

Anhang

Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt

Bibliographie geologischer Literatur aus Österreich für das Jahr 1976

(Mit Nachträgen aus früheren Jahren, nebst Berichtigungen und Ergänzungen)

Quelle der Titel österreichischer Dissertationen und Diplomarbeiten: Österreichische Bibliographie, Jahrgänge 1976 und 1977.

Quellen der Titel der Diplomarbeiten und Dissertationen aus der Bundesrepublik Deutschland: Nachrichten d. Deutsch. Geol. Ges. Hannover.

Die Autoren werden gebeten, zwecks Vervollständigung dieses Verzeichnisses Separata ihrer Arbeiten, soweit diese erdwissenschaftliche oder geotechnische Untersuchungen Österreichs betreffen, an die Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt einzusenden.

Redaktionsschluß: 15. April 1977.

Bibliographie

- Abele, Gerhard:** Bergstürze in den Alpen. [Illustr.] — Wissenschaftl. Alpenvereinshefte. 25. München 1974. 230 S., 3 Kartenbeil.
Habil.-Schr. Bio.-Geowiss. Fak. Karlsruhe.
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Baden aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Hacker, Heinrich.**
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Haugsdorf aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Korneuburg aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Leonfelden aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Janik, Vinzenz.**
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Mattersburg aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Palata, Ernst.**
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte des Kartierungsbereiches Ebreichsdorf aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Freilinger, Franz.**
- Abrahamczik, Walter:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Mürzschlag—Kindberg aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Friedriger, Walter.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbereich Baden Niederösterreich. Erläuterungen. 1973 — s. **Hacker, Heinrich.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbereich Ebreichsdorf Niederösterreich. Erläuterungen. 1971 — s. **Freilinger, Franz.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbereich Haugsdorf Niederösterreich. Erläuterungen. 1971 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbereich Korneuburg Niederösterreich. Erläuterungen. 1971 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbereich Leonfelden Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 5, 1971 — s. **Janik, Vinzenz.**

- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbe-
reich Mattersburg Burgenland. 1971 —
s. **Palata, Ernst.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbe-
reich Mürzzuschlag—Kindberg Steier-
mark. Erläuterungen zur Bodenkarte
1 : 25.000. KB 12, 1973 — s. **Friedriger,
Walther.**
- Abrahamczik, Walter:** Kartierungsbe-
reich Schwechat Niederösterreich. Er-
läuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000.
KB 1. 1971 — s. **Hoch, Ferdinand.**
- Ackermann, D.:** Occurrence and Break-
down of Paragonite and Margarite in
the Greiner Schiefer Series <Zillertal
Alps, Tyrol>. By **D. Ackermann &
Giulio Morteani.** — Contr. Mineral.
Petr. 40, 293—304, Berlin 1973.
- Ackermann, D.:** Coexisting Zoisite and
Clinzoisite in Biotite Schists from
the Hohe Tauern, Austria. By **D.
Ackermann and Peter Raase.** —
Contr. Mineral. and Petrol. 42, 333—
341, Berlin 1973.
- Ackermann, D.:** Kontinuierlicher und
diskontinuierlicher Zonarbau in den
Granaten der penninischen Gesteine der
Zillertaler Alpen <Tirol/Österreich>.
Von **D. Ackermann und Giulio
Morteani.** Mit 6 Abb. — Tschermaks
Min. Petr. Mitt. 23, 117—136, Wien
1976. [Mit geol. Ktn.-Skizze.]
- Alber, Johann:** Seriengliederung, Meta-
morphose und Tektonik des Hocharn-
gebietes <Rauristal/Salzburg>. [Mit]
90 Abb., 1 Tab., 11 Taf. — Wien 1976.
229 Bl. 4° [Maschinschr.].
Wien, phil. Diss. 28. Juni 1976.
- Alker, Adolf:** Über die Mineralkluft im
Amphibolit von Burgegg, Steiermark.
— Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark.
105, 21—24, Graz 1975.
- Alvarez, Walter:** A former continuation
of the Alps. 2 Fig. — Geol. Soc. Am.
Bull. v. 87, 891—896, Boulder, Colo-
rado 1976.
- Ambach, Walter:** Studie zum Schmelz-
wasserabfluß aus dem Akkumulations-
gebiet eines Alpengletschers <Hinter-
eisferner, Ötztaler Alpen>. Von **Walter
Ambach, M. Elsässer, Horst
Behrens u. Heribert Moser.** Mit
5 Abb. — Z. f. Gletscherk. u. Glazial-
geol., 10. (1974) 181—187, Innsbruck
1975.
- Amerom, Hendrik W. J. van:** Bericht
über erste Pflanzenfunde aus der Trias-
Basis der Westlichen Gailtaler Alpen bei
Kötschach <Kärnten, Österreich>. Von
**H. W. J. van Amerom, Miente
Boersma u. Gerhard Niedermayr.**
<Mit 7 Abb.> — Carinthia II. 66/86,
103—112, Klagenfurt 1976.
- Amerom, Hendrik W. J. van:** Das per-
mische Alter der „Karbon“-Flora von
Kötschach <Kärnten, Österreich>. Von
**H. W. J. van Amerom, M. Boersma,
G. Niedermayr und E. Scheriau-
Niedermayr.** <Mit 3 Abb.> — Carin-
thia II. 166/86, 93—101, Klagenfurt
1976. [Geologische Skizze des Be-
reiches Kötschach—Dobra—Dellacher
Alm. M. 1 : 30.000.]
- Amerom, Hendrik W. J. van:** Zum Alter
des „Karbons vom Christophberg“,
Kärnten, Österreich. Von **H. W. J. van
Amerom, M. Boersma & G. Riehl-
Herwirsch,** — Geologie en Mijnbouw,
55., 211—212, Den Haag. 1976 [Tit.
d. geol. Kte: Geol. Skizze zu dem
„Karbon“/u. -Rotliegend-Vorkommen
NE Schloß Freudenberg. M. ca. 1 :
10.000.]
- Amico, Claudio d'.** — Hercynian Plu-
tonism in the Alps — a report 1973—74.
Memoria del Socio **Claudio d'Amico**
<con la coll. di **Annibale Mottana**>. —
Mem. Soc. Geol. It. 13/Suppl. 1,
49—118, 27ff, 35 tabb. Pisa 1976.
- ***Amperferer, Otto:** „Subfluenz“ und „Sub-
duktion“ in den Alpen. 1976 — s.
Schmidt, Klaus.
- Anderle, Nikolaus:** Bericht 1975 über
Aufnahmen im Paläozoikum der West-
karawanken und in der Permotrias des
Drauzuges auf den Blättern 200, Arnold-
stein und 201, Villach. — Verh. Geol.
B.-A. 1976, A171—A172, Wien 1976.
- Andrusov, Dimitrij:** Croquis tectonique
des Variscides d'Europe centrale. —

- Bull. Soc. Géol. France. 18, Nr. 5, 196—197, Paris 1976.
- Angerer, Hans:** Disseminierte Kupfererze im Perm des Montafon (Vorarlberg). Von **H. Angerer, J. G. Haditsch, W. Leichtfried u. H. Mostler.** — Geol. Paläont. Mitt. Innsbruck 6, 7/8, 57 S., 14 Phototaf., 9 Abb., 6 Tab., Innsbruck 1976.
- ***Angel, Franz:** 1975 — s. **Heritsch, Haymo.**
- Antoniades, P.:** Alpen (Fa 53/14) — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975 — s. **Fahlbusch, V.**
- Arbeiter, Ingeborg:** Grundwasserbeobachtung im Murtal zwischen St. Stefan o. L. und Kraubath. — Berichte d. wasserwirtschaftl. Rahmenpl. 34., 64—80, 7 Taf., Graz 1976.
- Arbeitstagung Bundesanstalt Geologischen.** — Arbeitstagung der Geologischen Bundesanstalt Blatt 96 Bad Ischl Salzkammergut (26. 5. 1976—30. 5. 1976.) [Vorwort von **Traugott Gattinger**]. [Illustr.].—Wien: Geol. B.-A. 1976. 48 S.
- Aric, Kay:** — Erdbeben im Ostalpinen Raum. 1976 — s. **Gutdeutsch Rudolf.**
- Asinger, Friedrich:** DGMK-Vorträge der 4. Gemeinschaftstagung ÖGEW/DGMK. 4. bis 6. Oktober 1976 in Salzburg. 1976 — s. **Deutsche Gesellschaft für Mineralölwissenschaft und Kohlechemie.**
- Auer, Alfred:** Othmar Schauburger — 75 Jahre. [Enthält: Karst- und höhlenkundliche Veröffentlichungen von Othmar Schauburger.] — Die Höhle 17, 127—130, Wien 1976.
- Auferbauer, Herbert:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone und im Kristallin auf Blatt 133, Leoben. Von **Herbert Auferbauer und Walter Postl.** — Verh. Geol. B.-A. 1976, A139, Wien 1976.
- Bachmayer, Friedrich:** Die Ausgrabungen in der Zwergelafantenhöhle „Charkadio“ auf der Insel Tilos (Dodekanes, Griechenland) in den Jahren 1974 und 1975. Von **Friedrich Bachmayer, Nikolaus Symeonidis, Robert Seemann und Helmut Zapfe.** Mit einem Beitrag von **Christos Doumas.** (Mit 5 Taf. u. 2 Farbtaf. u. 10 Abb.) — Ann. Naturhist. Mus. Wien, 80., 113—144, Wien 1976.
- Bachmayer, Friedrich:** Ein bedeutender Fund von Dinotherium aus dem Pannon von Niederösterreich. Von **Friedrich Bachmayer und Helmut Zapfe.** (Mit 1 Textabb., 8 Taf. u. 1 Farbtaf.) — Ann. Naturhistor. Mus. Wien. 80., 145—162, Wien 1976.
- Bachmayer, Friedrich:** Sonderpostmarke Naturhistorisches Museum Wien. Jubiläumsausstellung 1976. [Markenbild, 5 Abb.] — Wien: Österr. Staatsdruckerei 1976. 8 S. 4°.
- Bäck, Johann:** Bodenkarte 1:25.000 Kartierungsbereich Obernberg am Inn. Von **Johann Bäck.** Gruppenleiter: **Karl Schnetzinger.** Generalisierung: **Ulrike Jordan.** Topographie: ÖK 1:25.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 30, 7 + 1 Bl., 37,2×28 [Farbendruck] Wien 1976.
- Bäck, Johann:** Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Raab aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleitete Übersicht. Kartierung: **Johann Bäck.** Gruppenleiter: **Karl Schnetzinger.** Generalisierung: **Ulrike Stecker.** Topographie: ÖK 1:50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 14, 4 + 1 Bl. 46×32 cm, [Farbendruck] Wien 1972.
- Bäck, Johann:** — Kartierungsbereich Obernberg am Inn, Oberösterreich. (Kartierung: **Johann Bäck, ... Karl Schnetzinger ... Ulrike Jordan.**) [Illustr.]. — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 30, 168 S., Wien 1976.
- Bäck, Johann:** Kartierungsbereich Raab Oberösterreich. Kartierung: **Johann Bäck, ... Karl Schnetzinger, ... Ulrike Stecker.** [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläute-

- rungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 14, 138 S., Wien 1972.
- Bader, Kurt:** Die Oberalmer Schichten und die Platznahme der Hallstätter Masse in der Zone Hallein—Berchtesgaden. 1976, s. **Plöschinger, Benno**.
- Ban, Alois:** Präsident Hofrat Hon.-Prof. Dr. Franz Kahler „Ehrenmitglied“ des Naturwissenschaftlichen Vereins für Kärnten. Laudatio anläßl. d. Jahreshauptversammlung 1976. — Carinthia II, 166/86., 7—10, Klagenfurt 1976.
- Baranyi, István:** Das Kalium-Argon-Alter des Basaltes vom Lavanttal in Kärnten. 1975 — s. **Lippolt, Hans J.**
- Baric, L.:** Dubrovnik: Ein L3-6 Chondrit. 1976 — s. **Hoinkes, Georg**.
- Bartha, Ferenc:** The Problems of the Pannonian of Hungary. — Acta Mineralogica-Petrographica 21 (1), 283—301, 4 Fig., Szeged 1974.
- Bauchinger, Robert:** Kein Platz für „Steinerne Schätze“. — ibf-Reportagen vom 28. 5. 1976, Nr. 550, 4—6, Wien 1976.
- Bauer, Berthold:** Geomorphologie des südöstlichen Waldviertels im Einzugsgebiet von Krems und Kamp. — Dissertationen d. Univ. Wien. 79, 98 S., Wien 1972.
- Bauer, Franz K.:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Bereich der Ötscher-Decke südlich Dürrenstein auf Blatt 71, Ybbsitz. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A97—A99, Wien 1976.
- Bauer, Franz K.:** Bericht 1975 über Aufnahmen in der Trias der Südkarawanken auf Blatt 212, Vellach. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A179—A180, Wien 1976.
- Baumgartner, Peter:** Die Massenbewegungen im Gschliefgraben bei Gmunden (Traunsee, Oberösterreich). Eine Analyse aus hydrogeolog. u. ingenieurgeolog. Sicht [Illustr.] — [Innsbruck 1976. 115 Bl., 11 Taf. gef. 4° [Maschinschr.]. Innsbruck, phil. Diss. 3. Juli 1976.
- Baumgartner, Walter:** Analyse und Interpretation des Baues der Frankenfesler Decke (südlich St. Pölten, Österreich). Structural analysis and interpretation of the Frankenfesler Decke (south of St. Pölten, Austria). Mit Abb. u. 1 Tab. i. Text. — Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. 23., 79—111, Wien 1976.
- Baumgartner, Walter:** Faltenachsen-Untersuchungen im Oberostalpin (Frankenfesler Decke) und Unterostalpin (Radstädter Tauern). — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht 1975, 65—67 = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik. Publ. 212, Wien 1976.
- Baumgartner, Walter:** Zur Genese der Erzlagerstätten der östlichen Grauwackenzone und der Kalkalpenbasis (Transgressionsserie) zwischen Hirschwang/Rax und Neuberg/Mürz. Mit 4 Abb. — Berg- u. Hüttenmänn. Monatsh. 121. 51—54, Wien 1976.
- Baumgartner, Walter:** Die Querstrukturen in der Pleisling-Decke (Radstädter Tauern, Österreich). Mit 2 Abb. — N. Jahrb. Geol. u. Paläont., Mh. 1976, 513—521, Stuttgart 1976.
- Baumhackl, H.:** Die Hydrologie der mittleren Drau. — ÖEZ 21, 617—619, Wien 1968.
- Bausch, W. M.:** Nichtkarbonatische Rückstände von Malmkalken der Ostalpen. Von **W. M. Bausch** u. **K. G. Poll**. Mit 10 Abb. — Geol. Rundschau 65, 579—592, Stuttgart 1976.
- Bausch, W.:** Zur Paläogeographie des Malms der Ostalpen anhand unlöslicher Rückstände von Karbonatgesteinen. Von **Bausch, W. & Poll, K. G.** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 1. München/Salzburg 1975.
- Beblo, M.:** On the distribution of the electrical conductivity below the Eastern Alps. 1976 — s. **Berkold, A.**
- Beblo, M.:** Zur Verteilung der elektrischen Leitfähigkeit unter den Ostalpen. 1975 — s. **Berkold, A.**
- Becherer, Karl:** Mineralvorkommen und Bodenschätze. — Naturgeschichte

- Österreichs, 67—170, 3 Abb., Mineralienregister, Fachausdrücke, Wien 1976. [Karte m. d. Tit.: Auswahl von Mineralfundpunkten in Österreich.]
- Bechstädt, Thilo:** Faziesheteropie mitteltriadischer Beckensedimente im Westabschnitt der Nördlichen Kalkalpen. Von **Thilo Bechstädt** u. **Helfried Mostler**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 2. München/Salzburg 1975.
- Bechstädt, Thilo:** Das Frühstadium der alpinen Geosynklinalentwicklung im westlichen Drauzug. Von **Thilo Bechstädt**, **Rainer Brandner** u. **Helfried Mostler**. Mit 8 Abb. — Geol. Rundschau, **65**, 616—648, Stuttgart 1976.
- Bechstädt, Thilo:** Riff-Becken-Entwicklung in der Mitteltrias der westlichen Nördlichen Kalkalpen. Von **Thilo Bechstädt & Helfried Mostler**. — Z. dt. geol. Ges. **127**, 271—289, 6 Abb., Hannover 1976.
- Beck-Mannagetta, Peter:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Kristallin der Koralpe auf den Blättern 188, Wolfsberg und 189, Deutschlandsberg. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A163—A166, Wien 1976.
- Becker, Leander Peter:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 162, Köfflach (Stubalpe/Stmk.) — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A152—A153, Wien 1976.
- Becker, Leander Peter:** Metamorphose und Tektonik in dem Gebiet zwischen Stub- und Gleinalpe, Steiermark. Von **Leander Peter Becker** und **Schuhmacher Reinhold**. — Mitt. Geol. Ges. Wien **65**. **1972**, S. 1—31, 5 Tab., Wien 1973.
- Becker, Paul:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Bereich des Dorfertales auf Blatt 153, Großglockner (Hohe Tauern) — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A150—A152, Wien 1976.
- Becker, Paul:** Klinohumite vom Laperwitzbach, Dorfertal, Osttirol. — Der Karinthin. **75**, 257—260, Salzburg 1976.
- Behrens, Horst:** Studie zum Schmelzwasserabfluß aus dem Akkumulationsgebiet eines Alpengletschers (Hintereisferner, Ötztaler Alpen). 1975 — s. **Ambach, Walter**.
- Beiträge Paläontologie Österreich.** — Beiträge zur Paläontologie von Österreich. Hrsg. v. Paläontologischen Institut der Univ. Wien. 1. — Wien 1976.
- Bemmelen, Rainoud Willem:** Plate tectonics and the undation model: a comparison. 15 Fig. 1 Tab. — Tectonophysics **32**, 145—182, Amsterdam 1976.
- Bergwirtschaft:** Jahresbericht 1973. — Fachverb. Erdölin. Österr., S. 1—5, 10 Tab., [Wien] 1973.
- Berkold, A.:** On the distribution of the electrical conductivity below the Eastern Alps. By **A. Berkold**, **M. Beblo** u. **K. Kemmerle**. With 10 figs. — Geol. Rundschau **65**, 715—732, Stuttgart 1976.
- Berkold, A.:** Zur Verteilung der elektrischen Leitfähigkeit unter den Ostalpen. **A. Berkold**, **M. Beblo**, **K. Kemmerle**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 3. München/Salzburg 1975.
- Bernard, Jan H.:** Relationship between the metallogeny and the gravimetric pattern of the Bohemian Massif. (4 pls.) By **Jan H. Bernard**, **Josef Klomínský & Jindrich Polansky**. [Mit einem tschech. Abstract.] — Vestník. Ú. Ú. Geol. **51**, 65—74, Praha 1976.
- Bernhart, L.:** Kritische Gedanken zur wasserwirtschaftlichen Langzeitplanung und Diskussionsbeiträge. — Gas, Wasser, Wärme **28**, 171—192, Wien 1974.
- Bertle, Heiner:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Silvrettakristallin auf Blatt 169, Partenen. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A156—A157, Wien 1976.
- Bertoldi, Gerhart A.:** Klufflehme aus dem Schöckelkalk bei Graz, Steiermark. [Illustr.] — Mitteilungsbl. Abt. Miner. Landesmus. Joanneum, **44.**, 42 S., Graz 1976.

- Biely, A.:** Recenzia knihy Tollmann A.: Grundprinzipien der alpinen Deckentektonik. Eine Systemanalyse am Beispiel der Nördlichen Kalkalpen. — Geologické Práce, 65, 245—246, Bratislava 1976. [Buchbesprechung.]
- Binder, Herbert:** Bemerkenswerte Molluskenfaunen aus dem Pleistozän Österreichs. — Wien 1976. 362 Bl., 52 Taf., 4° [Maschinschr.], Wien, phil. Diss. 1. Juli 1976.
- Binder, Herbert:** Neue Untersuchungen über pleistozäne Mollusken. — Vortrag im Paläont. Seminar Univ. Wien am 26. 4. 1974, Wien 1974.
- Blumer, Roland:** Sondergründungen beim Bau der 220-KV-Leitung Feistritz—Lienz. — ÖZE 23, 274—280, mit 10 Abb., Wien 1970.
- Boccaletti, M.:** The Tyrrhenian and Pannonian Basins: A Comparison of two Mediterranean Interarc Basins. By M. Boccaletti, F. Horvath, M. Loddo, F. Mongelli and L. Stegena. [Mit Tab. u. Kt.-Skizzen] — Tectonophysics. 35, 45—69, Amsterdam 1976.
- Bögel, Helmuth:** Mineralfundstellen. Teil 1. 1975 — s. Fruth, Ludwig.
- Boersma, Miente:** Das permische Alter der „Karbon“-Flora von Kötschach (Kärnten, Österreich) 1976 — s. Amerom, Hendrik W. J.
- Boersma, M.:** Zum Alter des „Karbons vom Christophberg“, Kärnten, Österreich, 1976 — s. Amerom, Hendrik W. J. van.
- Boersma, Miente:** Bericht über erste Pflanzenfunde aus der Trias-Basis der Westlichen Gailtaler Alpen bei Kötschach (Kärnten, Österreich). 1976 — s. Amerom, Hendrik W. J. van.
- Bogardi, J.:** Feststoffprobleme. — Österr. Wasserwirtsch., 26, 153—163, 3 Tab., Wien 1974.
- Boriani, A.:** Caratteri, distribuzione ed eta del metamorfismo prealpino nelle Alpi. Memoria dei Soci A. Boriani, G. V. Dal Piaz, J. C. Hunziker, J. von Raumer e F. P. Sassi. — Mem. Soc. Geol. It. 13. 1974, suppl. 1, 165—225, 4 ff., Pisa 1976.
- Boroviczény, Franz:** Bau- und Hydrogeologie. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 19, Wien 1976.
- Boroviczény, Franz:** Bericht 1975 über Untersuchungen von Großhangbewegungen bei Irschen auf Blatt 180, Winklern. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 160, Wien 1976.
- Boroviczény, Franz:** Bericht 1975 über hydrochemische Untersuchungen für die hydrogeologische Karte 1: 200.000, Blatt Wien. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 182, Wien 1976.
- Borsi, Sergio:** Evento „Caledoniano“ nelle Alpi? Risposta ad un intervento critico. Nota dei Soci Sergio Borsi, Aldo del Moro, Francesco Paolo Sassi, Adriano Zanferrari & Giorgio Zirpoli. — Boll. Soc. Geol. It. 94, 275—280, 1 Tab., Roma 1975.
- Brack, Winfried:** Über Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1976 — s. Troll, Georg.
- Brack, Winfried:** Untersuchungen zu Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1975 — s. Troll, Georg.
- Brandecker, Hermann.** — Gründung des Krafthauses für das Dießbachkraftwerk. Von H. Brandecker u. M. Rüger. — ÖZE 20, 514—517, 13 Textabb., Wien 1967.
- Brandner, Friedrich:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Korneuburg aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleitete Übersicht. Von Friedrich Brandner. Gruppenleiter: Karl Reitermaier. Generalisierung: Margarete Sekera. Kartenred.: Walter Abrahamczik. Topographie: ÖK 1: 50.000. — Österreichische Bodenkartierung, KB 4., 4+1 Bl. 42, 6×38 cm [Farbdr.], Wien 1971.
- Brandner, Friedrich:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Pulkersdorf aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleitete Übersicht. Von Friedrich

- Brandner.** Gruppenleiter: **Karl Reitermaier**. Generalisierung: **Heinrich Hacker**. — Österreichische Bodenkartierung. KB 9, 4+1 Bl. 45,9×31,8 cm [Farbdr.], Wien 1972.
- Brandner, Friedrich:** Bodenkarte 1: 25.000 Kartierungsbereich Wolkersdorf. Von **Friedrich Brandner**. Topographie: ÖK 1: 25.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 25, 10 + 1 Bl. 37×28 cm [Farbendruck], Wien 1976.
- Brandner, Friedrich:** Kartierungsbereich Korneuburg Niederösterreich. <Kartierung: **Friedrich Brandner**, ... **Karl Reitermaier**, ... **Margarete Sekera**.> [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 4., 163 S., Wien 1971.
- Brandner, Friedrich:** Kartierungsbereich Purkersdorf Niederösterreich. <Kartierung: **Friedrich Brandner**, ... **Karl Reitermaier**, ... **Heinrich Hacker**.> [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 9, 119 S., Wien 1972.
- Brandner, Friedrich:** Kartierungsbereich Wolkersdorf Niederösterreich. — <Kartierung: **Friedrich Brandner**> [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 25, 140 S., Wien 1976.
- Brandner, Rainer:** Das Frühstadium der alpinen Geosynklinalentwicklung im westlichen Drauzug. 1976 — s. **Bechstäd, Thilo**.
- Braun, Günter:** Petrographische und gefügekundliche Untersuchungen in den westlichen Hohen Tauern. Von **Peter Raase u. Günter Braun**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. 19—20, München/Salzburg 1975.
- Brix, Friedrich:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Jungtertiär auf Blatt 76. Wiener Neustadt. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A108—A110, Wien 1976.
- Brunner, Friedrich K.:** Geodätische Untersuchungen einer Großhangbewegung bei Hallstatt/Oberösterreich. Von **Friedrich K. Brunner & Ernst Karl Hauswirth**. — Österr. Z. f. Vermessungsw. u. Photogramm. 64, 1—17, 9 Abb., 4 Tab., Baden 1976.
- Buggisch, Werner:** Die fazielle und paläogeographische Entwicklung im Perm der Karnischen Alpen und in den Randgebieten. Von **Werner Buggisch, Erik Flügel, Friedrich Leitz u. Gerd-Friedrich Tietz**. Mit 19 Abb. u. 4 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 649—690, Stuttgart 1976.
- Burger, Rudolf:** Die Bodenbildung in der Pasterzenlandschaft. Von **Rudolf Burger und Herbert Franz**. — Wissenschaftl. Alpenvereinshefte. 21, 253—266, München 1969.
- Butt, A. A.:** Vergleich der oberkretazischen Ablagerungsbedingungen von der kalkalpinen Gosau über Flysch, Ultrahelvetikum bis zum Helvetikum. Von **Herm, D. u. Butt, A. A.** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 11. München/Salzburg 1975.
- Cardoso, J. J.:** Zeit- und Schichtgebundenheit des Berylliums im Paläozoikum der Ostalpen und dessen Beziehung zu Wolfram (Scheelit). — 43 S., 8 Abb., 1 Kart., 200 Analys., 5 Tab., 1 Beilage, 3 S. Bibl., München 1973. Diss. Fak. F. Geowissensch. d. Univ. München.
- Carlé, Walter:** Die Mineral- und Thermalwässer von Mitteleuropa. [Illustr.] — Stuttgart: Wissenschaftl. Verlagsges. 1975. XXIV, 643 S., (Bücher der Zeitschrift Naturwissenschaftliche Rundschau.)
- Carniel, Peter:** Mass Transport on an Alpine scree cone. [Illustr.] Von **Carniel, Peter & A. E. Scheidegger**. — Riv. It. di geofis. e sc. aff., 82—84, Roma 1976.
- Cassinis, G.:** Tettonica ercinica nelle Alpi. [Von] **G. Cassinis, A. Montrasio, R. Potenza, J. F. von Raumer**,

- R. Sacchi u. Adriano Zanferrari.** — Mem. Soc. Geol. It. vol. 13, (1974) suppl. 1, 289—318, 6 Fig., Pisa 1976.
- Cernajsek, Tillfried:** Die Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt 1850—1975. — Biblos. 25, 139—146, Wien 1976.
- Cernajsek, Tillfried:** Neogene Ostracodes in the Vienna Basin (Austrian part). Field excursion 7. 8.—8. 8. 1976. By **Tillfried Cernajsek and Paul Herrmann.** 1 Karte. — International Symposium on Ecology and Zoogeography of recent and fossil Ostracoda. Saalfelden (Salzburg) 3. 7. 1976—8. 8. 1976. (2) Field excursions. S. 30—37. Wien: Österreichische Akademie der Wissenschaften — Limnologisches Institut 1976. [Ohne Literaturverzeichnis!] (6th International Symposium for Ostracoda.)
- Chalupa, Kurt:** Ergebnisse der Registrierung der Schwefeldioxid-Immission in Wien, Hohe Warte. — Arbeiten Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik. 18, 62 S., Wien 1976.
- Channell, J. E. T.:** The African/Adriatic Promontory as a palaeogeographical Premise for Alpine Orogeny and plate movements in the Carpatho-Balkan Region. Von **J. E. T. Channell and F. Horvath.** — Tectonophysics. 35, 71—101, Amsterdam 1976.
- Chorowicz, Jean:** La Paleofaïlle transformante Split-Karlovac-Vienne introduction a un modèle d'évolution des Chaines Alpines de l'Europe Moyenne. Par **Jean Chorowicz et Jacques Geysant.** — Revue de Géographie Physique et de Géologie dynamique (2), vol. 18, fasc. 1. pp. 127—142, Paris 1976.
- Cicha, Ivan:** Badenian. [By] **I. Cicha, A. Papp, J. Seneš & F. Steininger.** — Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages. Vol. 2, 43—49, Bratislava 1975.
- Cicha, Ivan:** Karpatian. [By] **I. Cicha, J. Seneš & F. Steininger.** — Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages. Vol. 2, 93—100, Bratislava 1975.
- Cicha, Ivan:** Vorschlag zur Gliederung des Badenien der zentralen Paratethys, — Proc. Vth Congr. Bratislava Sept. 4—7 1975. Vol. 1, 241—245, Bratislava 1975.
- Clar, Eberhard:** Vom Variscischen Gebirge im Raume der Ostalpen. Mit 7 Abb. — Nova Acta Leopoldina 45. N. F. Nr. 224, 111—134, Halle (Saale), Leipzig 1976.
- Clar, Eberhard:** Staurosum Durlaßboden: Geologie der Hänge. Mit 1 geol. Kte. Von **E. Clar u. Ulf Zischinsky.** — ÖEZ 21, 397—405, Wien 1968.
- Czerny, Karin:** Ewiger Granit ist nicht ewig. — IBF-Report. Nr. 577. 4—5, Wien 1976.
- Czurda, Kurt:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kalkalpin auf Blatt 112, Bezau (Vlbg.) — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 127—A 128, Wien 1976.
- Dal Piaz, Giorgio Vittorio:** Caratteri, distribuzione ed eta del metamorfismo prealpino nelle Alpi. 1976 — s. **Boriani, A.**
- Danielopol, Dan:** Notes for the excursion to Seewinkel Burgenland. 1976 — s. **Löffler, Heinz.**
- Daurer, Albert:** Das Moldanubikum im Bereich der Donaustörung zwischen Jochenstein und Schlögen (ÖÖ.) 207 Abb., 52 Fig., 37 Tab., 7 Karten- und Profiltafeln. IV+300 Bl. 4° [Maschinschr.] Wien 1975. Phil. Diss. Univ. Wien 1975.
- Daurer, Albert:** Das Moldanubikum im Bereich der Donaustörung zwischen Jochenstein und Schlögen (Oberösterreich). — Mitt. Ges. Geologie- u. Bergbaustud. Österr. 23, 1—54, Wien 1976. [Mit geol. Kte. 1 : 25.000.]
- Davis, G. H.:** Isotope Hydrology of the Artesian Aquifers of the Styrian Basin, Austria. By **G. H. Davis, G. L. Meyer & C. K. Yen.** — Steir. Beitr. z. Hydrogeologie. 1968, [20], 51—62, Graz 1968.
- Debelmas, Jacques:** Le prolongement des Alpes Orientales à l'intérieur de l'arc des Alpes Occidentales et dans les

- Apennins du Nord. 2 Fig. — Tectonic problems of the Alpine System (Ed. by m. Mahel), 131—139, Bratislava.
- Deix, Franz:** Erfahrungen bei der Grundwasserentspannung von Feinsandschichten im Tertiär (Wiener Tegel) im Bauabschnitt II/B der U-Bahn-Linie 1. Mit 5 Abb. Von **Franz Deix u. Lothar Martak.** — U-Bahn-Bau in Wien. Der Aufbau **31**, H. 3, U21—U24, Wien 1976.
- Del Moro, Aldo:** Evento „Caledoniano“ nelle Alpi? Risposta ad un intervento critico. 1975 — s. **Borsi, Sergio.**
- Demmer, Wolfgang:** Bodenuntersuchungen und ihre Auswertung für den Damm Feistritz. Mit 7 Textabb. Von **W. Demmer u. E. Grollitsch.** — ÖEZ **21**, 656—662, Wien 1978.
- Demmer, Wolfgang:** Die geologischen Verhältnisse im Hauptbauwerksbereich des Kraftwerkes Feistritz—Ludmannsdorf. Mit 3 Textabb. — ÖEZ **21**, 621—628, Wien 1968.
- Detre, Csaba:** The boundaries of the Anisian Stage (Middle Triassic) and possibilities of its subdivision in the Alpine and Hungarian Facies Regions. [Engl. Summ. d. ungar. Textes.] — Jahresber. d. Ungar. Geol. Anst. **1974**, 341—364, 3 Abb., Budapest 1976.
- Detre, Csaba:** Stratigraphic problems of the boundaries and subdivision of the middle triassic anisian stage in the alpine and Hugarian facies regions. 3 Fig. — Öslénytani viták. — Discussiones palaeontologicae. Füzet (Fasc.) **22.**, 39—50. Budapest 1975 [Abstract.]
- Deutsch, Alexander:** Geologie der mittleren Goldeckgruppe zwischen Amlach und Baldramsdorf/Kärnten. [Mit] 98 Abb., 3 Tab., 4 Beil. — Wien 1976. 194 Bl. 4° [Maschinschr.] Wien, phil. Diss. 5. Juli 1976.
- Deutsch, Alexander:** Geologisch-petrographische Untersuchung der Goldeckgruppe. 1976 — s. **Exner, Christof.**
- Deutsche Gesellschaft für Mineralölwissenschaft und -Kohlechemie.** — DGMK-Vorträge der 4. Gemeinschafts-
- tagung ÖGEW/DGMK 4. bis 6. Oktober 1976 in Salzburg. (Wiss. Hrsg.: **Dieter Klamann, Friedrich Asinger** [u. a.]) — Compendium Erdöl & Kohle, Erdgas, Petrochemie. Ergänzungsband 1. 2., **76/77**. 1129 S., Leinfelden—Echterdingen 1976.
- Dietrich, Volker J.:** Alpidische Gebirgsbildung in den Ostalpen: ein plattentektonisches Modell (Kurzfassung). Von **Volker J. Dietrich und Ulrich Franz.** Mit 1 Abb. — Geol. Rundschau, **65**, 361—374, Stuttgart 1976.
- Dietrich, Volker J.:** Petro-tektonische Karte der Ostalpen. M. 1:1 Mill. — Geotektonische Forschungen. H. **50.**, Kte. 1 Bl. 55,6×35 cm [Schwarz-weiß mit grünen Eintragungen.]
- Dietrich, Volker J.:** Plattentektonik in den Ostalpen. Eine Arbeitshypothese. Mit 4 Abb., 3 Tab. i. T. u. 1 Kt. im Anh. — Geotekton. Forsch. **50**, 1—84, Stuttgart 1976.
- Dietrich, Volker J.:** Geochemische Untersuchungen an Metabasalten der alpinen Ophiolithe. — 1975 — s. **Oberhäusli, R.**
- Döllerl, Anton:** Geotechnische Probleme und ihre bauliche Bewältigung beim U-Bahnbau in Wien. Mit 13 Abb. — Rock Mechanics. **Suppl. 5**. 191—208, Wien 1976.
- Doert, Ulrich:** Geologie des Flexen-Passes (Vorarlberg/Österreich). Erläuterungen zur geologischen Karte des Flexen-Passes 1: 25.000. Von **Ulrich Doert und Dietrich Helmcke.** Unter Verwendung der Aufnahmen von **Klaus Erich Koch und Jürgen Kranz.** Mit 9 Abb. u. 1 Kartenbeil. — Geol. et Palaeont. **10**, 181—200, Marburg 1976. [Tit. d. geol. Karte: Flexen-Paß. Geologie 1: 25.000.]
- Dolak, Ernst:** Faziesuntersuchungen und Stimulationsarbeiten im Flysch der Lagerstätte St. Ulrich—Hauskirchen. Von **Ernst Dolak u. Peter Perntaler.** — Erdöl-Erdgas-Z. **92**, 292—296, Wien 1976.

- Donofrio, Donato Antonio:** Neue Schwabrinoiden aus Hallstätter Kalken des Berchtesgadener Raumes. Von **D. A. Donofrio u. H. Mostler.** — Geol. Paläont. Mitt. Innsbruck Bd. 5, H. 2, 28 S., 6 Abb., Innsbruck 1975.
- Donofrio, Donato Antonio:** Mikrofaunistische Untersuchungen der Hallstätter Kalke in den Berchtesgadener Alpen. [Illustr.] — Innsbruck 1975. 162 Bl. 4° [Maschinschr.] Innsbruck, phil. Diss. 22. November 1975.
- Doumas, Christos:** Die Ausgrabungen in der Zwergelafantenhöhle „Charkadio“ auf der Insel Tilos (Dodekanes, Griechenland) in den Jahren 1974 und 1975. 1976 — s. **Bachmayer, Friedrich.**
- Draxler, Ilse:** Bericht 1975 aus dem Laboratorium für Palynologie. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A183, Wien 1976.
- Draxler, Ilse:** Exkursionsprogramm. 1976 — s. **Schäffer, Gerhard.**
- Draxler, Ilse:** Derzeitiger Stand der Arbeiten an Umlagerungsfaktoren und Einzugsgegebenheiten der Inneralpinen Molasse des Unterinntales und des Kaisergebirges. Vorläufiger Arbeitsbericht. Von **Ilse Draxler, Wolfgang Schnabel u. Herbert Stradner.** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 4. München/Salzburg 1975.
- Draxler, Ilse:** Pollenanalytische Untersuchungen auf Blatt 96, Bad Ischl. — Arbeitstagung der Geol. B.-A. 1976, 34—38, Wien 1976.
- Draxler, Ilse:** Sedimentologische, palynologische und Nannofossil-Untersuchungen in der Inneralpinen Molasse des Unterinntales unter besonderer Berücksichtigung von Umlagerungsfaktoren. 1976 — s. **Schnabel, Wolfgang.**
- Drexler, Otto:** Zusammenhang zwischen Tektonik und Talbildung im Einzugsbereich des Reißbaches (Karwendelgebirge). — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 5. München/Salzburg 1975.
- Drimmel, Julius:** Über das Erdbeben vom 10. Oktober 1974 in den Leoganger Steinbergen. — Anz. Österr. Akad. Wiss. math.-naturwiss. Kl. 112, 1975, 49—52, Wien 1976.
- Ebers, Edith:** Evidence of an older Würm Glacial Maximum and a Middle Würm Interstadial in the Alps. — Univ. Colorado Stud. Ser. Earth Sc. 7, 55—78, 8 Fig., Boulder 1968.
- Ebner, Fritz:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen im Paläozoikum von Graz auf den Blättern 163, Voitsberg und 164, Graz. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A154—A156, Wien 1976.
- Ebner, Fritz:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen im Paläozoikum des Remschnigg und Sausal auf den Blättern 206, Eibiswald und 207, Arnfels. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A175—A176, Wien 1976.
- Ebner, Fritz:** Der Nachweis von Namur im Paläozoikum von Graz. — Anz. Österr. Akad. Wiss. math.-naturwiss. Kl. 112, 119—125, Wien 1976.
- Ebner, Fritz:** Die Schichtfolge an der Wende Unterkarbon/Oberkarbon in der Rannachfazies des Grazer Paläozoikums. Mit 3 Abb., 4 Tab. u. 3 Foto taf. — Verh. Geol. B.-A. 1976, 65—93, Wien 1976.
- Ebner, Fritz:** Das Silur/Devon-Vorkommen von Eggenfeld — ein Beitrag zur Biostratigraphie des Grazer Paläozoikums. Mit 2 Abb., 5 Tab. u. 5 Taf. — Mitt. Abt. Geol. Paläont. Bergb. Landesmus. Joanneum. 37, 275—305, Graz 1976.
- Eicher, Harald:** Die Entwässerung des Grebenzenkalkstockes und seine Neukartierung im Kärntner Bereich. (Mit 5 Abb.) — Carinthia II 166/86, 151—161, Klagenfurt 1976. [Tit. d. geol. Kte: Die Geologie des Grebenzenzuges und der benachbarten Hochtäler.]
- Eicher, Harald:** Hydrogeographische Studien im Gebiet St. Lambrecht—

- Neumarkt. <Das Einzugsgebiet der Thaya einschließlich des Grebenzenkalkstockes.> [Mit Illustr. u. Kurzfass.] — Graz 1975. 306, 3 Bl., 10 Taf. gef. 4° [Maschinschr.]
Graz, phil. Diss. 21. November 1975.
- Ehrenberg, Kurt:** Bemerkenswerte Höhlenbärenfunde von der Schlenkendurchgangshöhlen-Expedition 1974. Mit einem Beitrag von **Walter Grünberg**. — Die Höhle 27, 11—16, 4 Abb., Wien 1976.
- Ehrenberg, Kurt:** Die Schlenkendurchgangshöhlen-Expedition im Sommer 1974. Von **Kurt Ehrenberg** und **Karl Mais**. — Anz. Österreich. Akad. Wiss. mathemat.-naturwiss. Kl. 112. 1975, 86—109, Wien 1976.
- Ehrenberg, Kurt:** Othenio Abel's Lebensweg. [Mit Portr.] — Wien 1975. 162 S.
- Ehrenberg, Kurt:** Über weitere Funde altertümlicher Höhlenbären-Backenzähne in der Schlenken-Durchgangshöhle. — Die Höhle. 27, 152—154, Wien 1976.
- Ehrismann, Wolfgang:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnung im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales <Großvenediger Gebiet/Österreich>. — Von **W. Ehrismann, H. J. Götze, W. Leppich, O. Lettau, O. Rosenbach, W. Schöler u. P. Steinhauser**. Mit 7 Abb. — Geol. Rundschau 65, 767—778, Stuttgart 1976.
- Eisenbarth, Peter:** Zerstörungsfreie Datierung fossiler Knochen durch Aktivierungsanalyse mit 14 MeV-Neutronen. [Mit Diagr. u. Tab.] — Wien 1975. 81, 13 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, phil. Diss. 12. April 1976.
- Eisenhut, Max:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Klagenfurt aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Saulder, Kurt**.
- Eisenhut, Max:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Mürzzuschlag—Kindberg aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Friedl, Helmut**.
- Eisenhut, Max:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Mureck aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1974 — s. **Friedl, Helmut**.
- Eisenhut, Max:** Kartierungsbereich Deutschlandsberg Steiermark. M. 1: 25.000 (Redaktion: **Margarete Sekera u. Heinrich Hacker**.) Topographie: ÖK 1: 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 24., 10+2 Bl. 38,2×27,9 cm [Farbendruck.], Wien 1975.
- Eisenhut, Maximilian:** Kartierungsbereich Klagenfurt Kärnten. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. — 1973 — s. **Saulder, Kurt**.
- Eisenhut, Max:** Kartierungsbereich Mürzzuschlag—Kindberg Steiermark. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 12, 1973 — s. **Friedl, Helmut**.
- Eisenhut, Max:** Kartierungsbereich Mureck Steiermark. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 17. 1974 — s. **Friedl, Helmut**.
- Elhilaly, Hussein:** s. **Hilali, Hussain al.**
- Elsässer, M.:** Studie zum Schmelzwasserabfluß aus dem Akkumulationsgebiet eines Alpengletschers <Hintereisferner, Ötztaler Alpen>. 1975 — s. **Ambach, Walter**.
- Elter, G.:** Stratigrafia e paleogeografia ercinia delle Alpi. 1976 — s. **Vai, Gian Battista**.
- Emmanuilidis, Georgios:** Zur Geologie des Kitzbüheler Horns und seiner Umgebung mit einem Beitrag über die Barytvererzung des Spielberg-Dolomites. <Nördliche Grauwackenzone, Tirol>. Von **Georgios Emmanuilidis und Helfried Mostler**. — Festband d. Geol. Inst. 300-Jahr-Feier Univ. Innsbruck, 547—569, 12 Abb., 4 Taf., 2 Beil., Innsbruck 1970.
- Engelmayer, Gerhard:** Analyse des uranhaltigen Gesteines aus dem Kupferbergbau von Mitterberg im Hinblick auf

- seine Laugbarkeit. [Illustr.] — Wien 1975. 76, 2 Bl. 4° [Maschinschr.]
- Wien, phil. Diss. 19. Dezember 1975.
- Engelmayer, Gerhard:** Herstellung von technisch verwertbaren Uranverbindungen aus Gesteinen des Kupferbergbaues Mitterberg. Von **Gerhard Engelmayer, Helmut Klaucek u. Herbert Sorantin**. [Illustr.] T. 1. 2. — Berichte d. Österr. Studienges. f. Atomenergie G. m. b. H. SGAE 2662. 2663, 31, 37, Wien 1976.
- Teil 1: Charakterisierung der uranhaltigen Gesteine aus dem Bereich des Kupferbergbaues Mitterberg. 31. S.
- Teil 2: Laugungsversuche in Labor und Technikum. 37 S.
- Engelmayer, Gerhard:** Herstellung von technisch verwertbaren Uranverbindungen aus Gesteinen des Kupferbergbaues Mitterberg. Von **Gerhard Engelmayer u. Herbert Sorantin**. T. 4. — Berichte der Österreichischen Studienges. f. Atomenergie Ges. m. b. H. Forschungszentrum Seibersdorf. 2685, 14 S., 5 Abb., 2 Tab. Wien 1976.
- Enzenberg-Prachauer, Mechthild:** Zur Geologie der Tarntaler Breccie und ihrer Umgebung im Kamm Hippold-Kalkwand (Tuxer Voralpen, Tirol) 2 Taf. (1 geol. Karte 1:25.000). — Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. 23, 163—180, Wien 1976. [Mit: Geologische Karte des Tarntaler Mesozoikums. M. 1:25.000. Farbendruck.]
- Eppensteiner, Walter:** Studien über Sedimentation und Diagenese des oberen Wettersteinkalkes in Bleiberg—Kreuth (Kärnten). [Illustr.] — Wien: Verl. Notring 1970. 89 S. (Dissertationen der Universität Wien. 49.)
- Ergebnisse von Strahlungsmessungen in Österreich.** — Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik. 11. 1973., 12. 1974, 164 S., Wien 1976. (Publikation. Nr. 178).
- Ergebnisse neue Untersuchungen.** Neue Ergebnisse über Untersuchungen im Paläozoikum Österreichs. Mit einer Einführung von **Hans Peter Schönlaub**. — Verhandlungen d. Geol. B.-A. 1976, 295 S., Wien 1976.
- Erkan, Erdogan:** Facies Zones of the Permian in the Eastern Alps. — Nato Advanced Study Institutes Series. C. 22, 137—147, Dordrecht, Boston 1975.
- Ertl, H.:** Die Grundwassergüte im Murtal bei St. Stefan ob Leoben und Kraubath. Von **H. Ertl u. H. Krainer**. — Berichte d. wasserwirtschaftl. Rahmenpl. 34, 91—99, 1 Taf., Graz 1976.
- Ertl, Volker:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 162, Köflach (Koralpe, Stmk.) — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 153—A 154, Wien 1976.
- Ertl, Volker:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 189, Deutschlandsberg (Koralpe, Stmk.) — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 167—170, Wien 1976.
- Exner, Christof:** Die geologische Position der Magmatite des periadriatischen Lineamentes. Mit 13 Abb. — Verh. Geol. B.-A. 1976, 3—64, Wien 1976.
- Exner, Christof:** Das Altpaläozoikum des Katschberges und seiner Umgebung (Österreich). 1976 — s. **Schönlaub, Hans-Peter**.
- Exner, Christof:** Geologisch-petrographische Untersuchung der Goldeckgruppe. Von **Christof Exner, Alexander Deutsch & H. Heinz**. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen. Bericht 3. 1975. — Zentralanst. f. Meteorolog. u. Geodyn. Publ. 212, 8—10, Wien 1976.
- Fahlbusch, V.:** Alpen Fa 53/14. Von **V. Fahlbusch u. P. Antoniades**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 6. München/Salzburg 1975.
- Falke, Horst:** Die Grenzziehung zwischen Oberkarbon und Rotliegendem im Bereich des kontinentalen Perms von West- und Mitteleuropa. — Bull. Soc. Belge Géologie. T. 83, fasc. 4, 215—233, 1 Fig., Bruxelles 1974.
- Faninger, Ernest:** Karawankentonalit. — Geologija. Razprave in poročila. 19, 192—210, Ljubljana 1976.

- Faupl, Peter:** Vorkommen und Bedeutung roter Pelite in den Kaumberger Schichten (Oberkreide) des Wienerwald-Flysches, Niederösterreich. [Illustr.] — N. Jb. Geol. Paläont. Mh. 1976, 449—470, Stuttgart 1976.
- Feist, Raimund:** Conodonts from the Boundary eß1/eß2 (Ludlovian) of the Barrandian (CSSR), Montagne Noire (France) and the Carnic Alps (Austria). 1974 — s. **Schönlaub, Hans Peter.**
- Felber, Heinz:** Eine innerwürmzeitliche Seeablagerung im Freibachtal (Kärnten). Von **Heinz Felber** und **Dirk van Husen.** Mit 2 Abb. — Z. f. Gletscherk. u. Glazialgeol. 11, 195—201, Innsbruck 1976.
- Felser, Karloskar:** Dibunophyllum cf. bipartitum (Mc Coy) aus dem schiefri-gen Kalk des Häuselberges bei Leoben (östliche Grauwackenzone). — Anz. Österr. Akad. Wiss. mathemat.-naturwiss. Kl. 112, 1975, 189—192, Wien 1976.
- Felser, Karloskar:** Nachweis von Hexaphyllia sp. in den Visé-Kalken der Magnesitlagerstätte Veitsch (Steirische Grauwackenzone). Von **K. O. Felser** und **H. W. Flügel.** — Anz. Österr. Akad. Wiss., math.-naturwiss. Kl., Abt. I., 112, 125—128, Wien 1976.
- Fenninger, Alois:** Zu den Basisbildungen der Auernigsschichten in den Karnischen Alpen (Österreich). Von **Alois Fenninger, Hans-Peter Schönlaub, Hans-Ludwig Holzer** u. **Gerd Flajs.** Mit 7 Abb. — Verh. Geol. B.-A. 1976, 243—255, Wien 1976.
- Fenninger, Alois:** Der oberostalpine Malm der nördlichen Kalkalpen (Österreich). Von **A. Fenninger, Helmut Flügel** u. **Hans L. Holzer.** Mit 2 Abb. u. 3 Tab. — Ann. Inst. Geol. Publ. Hung. Vol. 54, fasc. 2, 345—352, Budapest 1971.
- Fink, Julius:** The Danube from Krems to Vienna [By] **J. Fink & L. Piff.** [Illustr.] — The Royal Soc. of New Zealand Bull. 13, 127—132, Wellington 1975.
- Fink, Julius:** Kommission für Quartärforschung, Tätigkeitsbericht. — Österr. Akad. d. Wiss. Almanach f. d. J. 1975, 210—213, Wien 1976.
- Fink, Max H.:** Zum Stand der phänomenologischen und typologischen Karstforschung. — Mitt. d. Österr. Geograph. Ges. 118, 211—236, Wien 1976.
- Fischer, Max:** Das Naturhistorische Museum in Wien und seine Geschichte. Von **Max Fischer, Irmgard Moschner** u. **Rudolf Schönmann.** — Ann. Naturhist. Mus. Wien. 80, 1—24, Wien 1976.
- Flajs, Gerd:** Zu den Basisbildungen der Auernigsschichten in den Karnischen Alpen (Österreich). 1976 — s. **Fenninger, Alois.**
- Flajs, Gerd:** Die biostratigraphische Gliederung des Altpaläozoikums am Polster bei Eisenerz (Nördliche Grauwackenzone). Mit 5 Abb., 4 Fototaf. u. 1 Tab. Von **Gerd Flajs** u. **Hans P. Schönlaub.** — Verh. Geol. B.-A. 1976, 257—303, Wien 1976.
- Flügel, Erik:** Die fazielle und paläogeographische Entwicklung im Perm der Karnischen Alpen und in den Randgebieten. 1976 — s. **Buggisch, Werner.**
- Flügel, Helmut W.** [Bericht 1974 über Arbeits- und Untersuchungsergebnisse betreffend] Kartenwerk 1 : 200.000, Blatt Graz 1 : 200.000. — Verh. Geol. B.-A. 1975, A 131, Wien 1975 [Tit. fing.]
- Flügel, Helmut W.:** Evolution and Palaeogeography of the Variscan of Neo-Europe. — Acta Mineralogica-Petrographica 22/1, 3—7, Szeged 1975.
- Flügel, Helmut W.:** Fortschritte in der Stratigraphie des alpinen Paläozoikums (1970 bis 1975). — Zbl. Geol. Paläont. Teil I. 1975, H. 7/8, 656—684, Stuttgart 1976.
- Flügel, Helmut W.:** Jahresbericht 1975 über Projekt Flügel/Metz. — Geologischer Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975 = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 212, 10—11, Wien 1976.

- Flügel, Helmut W.:** Nachweis von *Hexaphyllia* sp. in den Visé-Kalken der Magnesitlagerstätte Veitsch (Steirische Grauwackenzone). 1976 — s. **Felser, Karloskar.**
- Flügel, Helmut:** Der oberostalpine Malm der nördlichen Kalkalpen (Österreich). 1971 — s. **Fenninger, Alois.**
- Flügel, Helmut W.:** Das Neogen der Grazer Bucht. Mit 4 Abb. (im Text). — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. **105**, 71—77, Graz 1975.
- Flügel, Helmut:** *Operculospongia*, eine neue Klasse permischer Porifera. — Österr. Akad. Wiss. mathemat.-naturwiss. Kl. Anz. **112**. 1975, 160—163, Wien 1976.
- Förtsch, Otto:** Untersuchungen der seismischen Aktivität im Nordteil der Geotraverse IA. Von **Förtsch Otto u. Schmedes Eberhard.** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 8 München/Salzburg 1975.
- Förtsch, Otto:** Untersuchungen der seismischen Aktivität im Nordteil der Geotraverse IA. Von **Otto Förtsch und Eberhard Schmedes.** Mit 5 Abb. — Geol. Rundschau, **65**, 748—755, Stuttgart 1976.
- Forst, Rainer:** Über Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1976 — s. **Troll, Georg.**
- Forst, Rainer:** Untersuchungen zu Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1975 — s. **Troll, Georg.**
- Frank, Wolfgang:** Altpaläozoisches Alter der Amphibolit/Plagioklasgneisserie und Rb/Sr Glimmerdaten aus der Gleinalpe (Ostalpinen Altkristallin). Von **W. Frank, W. Nowy & S. Scharbert.** Bern/Wien um 1975. 15 Bl., 1 Beil. gef. 4° [Maschinschr. Manuskript].
- Frank, Wolfgang:** Bemerkungen zum zweiteiligen geologischen Panorama von der Edelweißspitze (Großglockner-Hochalpenstraße). 1969 — s. **Frasl, Günther.**
- Frank, Wolfgang:** Die Datierung geologischer Ereignisse im Altkristallin der Gleinalpe (Steiermark) mit der Rb/Sr-Methode. Von **Wolfgang Frank, Peter Klein, Walter Novy und Susanne Scharbert.** Mit 3 Abb. — Tschermarks Min. Petr. Mitt. **23**, 191—203, Wien 1976. [Geol. Kte.: Geologische Übersichtskarte des Gleinalmgebietes.].
- Frank, Wolfgang:** Geologie der Glocknergruppe — Wissenschaftl. Alpenvereinshefte. **21**, 95—111, München 1969.
- Frank, Wolfgang:** Der Metamorphosehiatus zwischen Magdalensbergserie und Oberkarbon in Mittelkärnten (Umgebung des Christophberges). Von **W. Frank u. Georg Riehl-Herwirsch.** — Anz. Österr. Akad. d. Wiss. Math.-naturwiss. Kl. **108**. 1971. 139—140. Wien 1972.
- Frank, Wolfgang:** Jahresbericht 1975 über Mineralseparation und Geochronologie. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975 = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. **212**, 16—18, Wien 1976.
- Franz, Herbert:** Die Bodenbildung in der Pasterzenlandschaft. 1969 — s. **Burger, Rudolf.**
- Franz, Ulrich:** Alpidische Gebirgsbildung in den Ostalpen: ein plattentektonisches Modell (Kurzfassung). 1976 — s. **Dietrich, Volker J.**
- Franz, Ulrich:** Ophiolith — Detritus in den santonen Gosauschichten (Nördliche Kalkalpen). Mit 7 Abb. u. 2 Tab. im Text sowie 1 Profiltaf. im Anh. — Geotekton. Forsch. **50**, 85—109, Stuttgart 1976.
- Franz, Ulrich:** Plattentektonik in den Ostalpen. Eine Arbeitshypothese. 1976 — s. **Dietrich, Volker J.**
- Frasl, Günther:** Bemerkungen zum zweiteiligen geologischen Panorama von der Edelweißspitze (Großglockner-Hochalpenstraße). Von **Günther Frasl und Wolfgang Frank.** — Wissenschaftl.

- Alpenvereinsh. 21, 112—116, München 1969.
- Frasl, Günther:** Jahresbericht über Untersuchungen im Rahmen des Forschungsschwerpunktes N 25 „Geologischer Tiefbau der Ostalpen“ im Jahr 1975. Von **Frasl Günther, Höck Volker u. Schramm Josef Michael.** — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975, = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 19—25, 212, Wien 1976.
- Freilinger, Franz:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Baden aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Hacker, Heinrich.**
- Freilinger, Franz:** Bodenkarte des Kartierungsbereiches Ebreichsdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1 : 25.000. Von **Franz Freilinger u. Heinrich Hacker. Kartenred.: Walter Abrahamczik.** — Österreichische Bodenkartierung. KB 3. 3+1 Bl. 42,5×37,9 cm [Farbendruck]. Wien 1971.
- Freilinger, Franz:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Enns aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Stadler, Alois.**
- Freilinger, Franz:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mattersburg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Palata, Ernst.**
- Freilinger, Franz:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Neunkirchen aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Pecina, Emmerich.**
- Freilinger, Franz:** Kartierungsbereich Baden Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 16, 1973 — s. **Hacker, Heinrich.**
- Freilinger, Franz:** Kartierungsbereich Ebreichsdorf Niederösterreich. Kartierung: **Franz Freilinger, Heinrich Hacker, Kartenredaktion: Walter Abrahamczik** [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterun-
- gen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 3, 189 S., 1971.
- Freilinger, Franz:** Kartierungsbereich Enns Oberösterreich. — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 10, 1972 — s. **Stadler, Alois.**
- Freilinger, Franz:** Kartierungsbereich Mattersburg Burgenland. Erläuterungen zur Bodenkarten 1 : 25.000. KB 2, 1971 — s. **Palata, Ernst.**
- Freilinger, Franz:** Kartierungsbereich Neunkirchen Niederösterreich. Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 11, 1972 — s. **Pecina, Emmerich.**
- Freilinger, Franz:** Kartierungsbereich Schwechat Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 1. 1971 — s. **Hoch, Ferdinand.**
- Freilinger, Günther:** Der kristalline Untergrund der Nordalpen in Österreich. 1976 — s. **Wieseneder, Hans.**
- Friedel, Walter:** Bericht 1975 über Aufnahmen in der Hallstätter Zone auf Blatt 96, Bad Ischl. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 117, Wien 1976.
- Friedl, Helmut:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mureck aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Helmut Friedl.** Gruppenleiter: **Max Eisenhut.** Generalisierung: **Ulrike Stecker.** — Österreich. Bodenkartierung. KB. 17. 5+2 Bl. 46×32 cm [Farbendruck]. Wien 1972.
- Friedl, Helmut:** Kartierungsbereich Mureck Steiermark. (Kartierung: **Helmut Friedl, ... Max Eisenhut, ... Ulrike Stecker.**) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 17, 208 S., Wien 1974.
- Friedrichsen, Hans:** Die alpidische Metamorphose in den Westlichen Hohen Tauern und im Ötztal-Stubai-Alt-kristallin. 1975 — s. **Hoernes, Stefan.**
- Friedrichsen, Hans:** Sauerstoff-Isotopenuntersuchungen an Mineralen eines metamorphen Profils der Hohen Tauern,

- Österreich. Von **Hans Friedrich, Georg Müller u. Wolfgang Stahl.** — Contr. Mineral. and Petrol. **40**, 159—168, Berlin 1973.
- Friedriger, Walther:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Mürz-zuschlag—Kindberg aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Walter Friedriger**, Gruppenleiter: **Max Eisenhut**. Redaktion: **Walter Abrahamczik u. Ilse Sorger**. Topographie: ÖK 1: 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB **12**, 11+1 Bl. 46,2×32 cm [Farbendruck], Wien 1973.
- Friedriger, Walther:** Kartierungsbereich Mürzzuschlag—Kindberg Steiermark. Kartierung: **Walter Friedriger** ... **Max Eisenhut**. Red.: **Walter Abrahamczik, Ilse Sorger**. [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB **12**, 243 S., Wien 1973.
- Frisch, Wolfgang:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Tauernfenster auf Blatt 148, Brenner (Bündner Schiefer-Serien der Glocknerdecke an der Südflanke des Valser Tales). — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 146—A 147, Wien 1976.
- Frisch, Wolfgang:** Der alpidische Internbau der Venedigerdecke in den Westlichen Hohen Tauern. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. **1975**, = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. **212**, 12—14, Wien 1976.
- Frisch, Wolfgang:** Ein Modell zum Ablauf der alpidischen Orogenese im Tauernfenster. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 9, München/Salzburg 1975.
- Frisch, Wolfgang:** Ein Modell zur alpidischen Evolution und Orogenese des Tauernfensters. Mit 3 Abb. — Geol. Rundschau, **65**, 375—393, Stuttgart 1976.
- Frisch, Wolfgang:** Untersuchungen an nachtriadischen (Bündner Schiefer-) Serien des Tauernfensters, die detritären Dolomit enthalten. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. **1975**, = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. **212**, S. 15, Wien 1976.
- Frischherz, H.:** Versuche zur Enteisung und Entmanganung am Brunnen Markethäufel. Von **Heinz Frischherz u. Friedrich Pein.** — Österr. Wasserwirtschaft **26**, 232—239, 9 Abb., Wien 1974.
- Fritz, Adolf:** Beitrag zur spät- und postglazialen Vegetationsgeschichte der Karnischen Alpen (Kärnten). (Mit 2 Pollendiagrammen) — Carinthia II. **166/86**, 175—196, Klagenfurt 1976.
- Fritz, Adolf:** Ein katastrophales Drauhochwasser im Ausklang der jüngeren Steinzeit. (Mit 2 Abb.) Ergebnisse einer Gemeinschaftsarbeit von **A. Fritz, M. A. Geyh, H. Hilscher, F. Kahler, E. Thenius u. H. Urbania.** — Carinthia II. **166/76**, 133—142, Klagenfurt 1976.
- Fritz, Adolf:** Pollenanalytische Untersuchung des Kalktuffes von St. Magdalena bei Feistritz im Gailtal (Kärnten) (Mit 1 Pollendiagramm). — Carinthia II. **166/86**, 163—172, Klagenfurt 1976.
- Fritz, Peter:** Arktische Frostbodenformen im Hochgebirge. T. 1.— Arbeiten d. Gruppe f. Natur- u. Hochgebirgskunde u. Alpine Karstforschung d. Sektion Edelweiß d. Österr. Alpenvereins. **14.**, 238—273, 4 Bl. Abb., Wien 1976 [Kurzfassung d. maschinschr. Diss.]
- Fritz, Peter:** Gesteinsbedingte Standorts- und Formendifferenzierung rezenter Periglazialerscheinungen in den Ostalpen. [Illustr.] 1976. — s. **Fritz, Peter:** Arktische Frostbodenformen im Hochgebirge. T. 1.
- Fritz, Peter:** Gesteinsbedingte Standorts- und Formendifferenzierungen rezenter Periglazialerscheinungen in den Ostalpen. — Mitt. d. Österr. Geograph. Ges. **118**, 237—273, 11 Fig., 16 Bilder, Wien 1976.
- Fross, Manfred:** Schuttströme als Ausdruck des periglazialen Massenabtrages in den östlichen Karawanken

- 〈Österreich〉. 1976. — s. **Husen, Dirk van**.
- Fruth, Ludwig:** Tirol—Salzburg—Südtirol. Mit einer Einf. in die Geologie d. Ostalpen v. **Helmuth Bögel**. [Illustr.] (2. verb. Aufl.) — Innsbruck: Pinguin Verl. 1975. 208 S. (Mineralfundstellen 1.)
- Fruth, Irmin:** Geologische und geochemische Untersuchungen in den Zillertaler Alpen 〈Tirol〉, 1975. — S. **Klemm, D. D.**
- Fruth, Irmin:** Geologische und geochemische Untersuchungen im Zentralgneis und in der Greiner Schiefer Serie 〈Zillertaler Alpen, Tirol〉, 1976. — S. **Lammerer, Bernd**.
- Fuchs, Gerhard:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Kristallin des Moldanubikum auf Blatt 36, Ottenschlag. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 74—A 75, Wien 1976.
- Fuchs, Gerhard:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Silvrettakristallin auf Blatt 170, Galtür. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 157—A 158, Wien 1976.
- Fuchs, Gerhard:** Zur Geologie des Kristallins der südlichen Böhmisches Masse. Von **Gerhard Fuchs & Alois Matura**. Mit 1 geol. Kt. — Jahrb. Geol. B.-A. 119, 1—43, Wien 1976. [Tit. d. Geol. Kte: Geologische Karte des Kristallins der südlichen Böhmisches Masse. M. 1: 200.000] [Farbendruck]
- Fuchs, Werner:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 34, Perg 〈Südrahmen der Böhmisches Masse〉. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 72—A 73, Wien 1976.
- Fuchs, Werner:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 37, Mautern 〈Wachau〉. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 76—A 77, Wien 1976.
- Fuchs, Werner:** Bericht 1975 über geologische Vergleichsfahrten im Tertiär auf den Blättern 39, Tulln, 40, Stokkerau und 57, Neulengbach 〈Südrand des Tullner Beckens〉. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 80—A 82, Wien 1976.
- Fuchs, Werner:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 60, Bruck an der Leitha 〈Arbesthaller Hügelland〉. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 93—A 95, Wien 1976.
- Fuchs, Werner:** Gedanken zur Tektonogenese der nördlichen Molasse zwischen Rhone und March. Mit 1 Tab. u. 3 Taf. — Jahrb. Geol. B.-A. 119, 207—249, Wien 1976. [Tit. d. geol. Kte: Die nördliche Molasse und ihr Rahmen zwischen Rhone und March. M. 1: 1 Mill.]
- Gamerith, Walter:** Hydrogeographie der oberen Kainach, Weststeiermark. [Mit Illustr. u. Zusammenfass.] — Graz 1975. 284, 4 Bl., 6 Taf., gef. 4° [Maschinschr.]. Graz, phil. Diss. 10. Dez. 1975.
- Ganahl, Paul:** Hydrologische Grundlagen. 1972 — s. **Mitterecker, Fritz**.
- Gander, Ingeborg:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Lienz aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Ingeborg Gander, Wilhelm Strassky**. Gruppenleiter: **Karl Schnetzinger**. Redaktion: **Ilse Sorger**. Topographie: ÖK 1: 25.000, ÖK 1: 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 13, 6+1 Bl. 46×32 cm [Farbendruck], Wien 1973.
- Gander, Ingeborg:** Kartierungsbereich Lienz Tirol. — (Kartierung: **Ingeborg Gander, Wilhelm Strassky, ... Karl Schnetzinger, Red.: Ilse Sorger**.) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 13, 198 S., Wien 1973.
- Gasser, Otto:** Zur Lage des Österreichischen Bergbaus 1975. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121, 297—304, Wien 1976.
- Gattinger, Traugott E.:** Arbeitstagung der Geologischen Bundesanstalt Blatt 96,

- Bad Ischl Salzkammergut, 1976. — s. **Arbeitstagung**.
- Gattinger, Traugott E.:** Geodynamisches Projekt. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 196, Wien 1976.
- Gattinger, Traugott E.:** Internationales Hydrologisches Programm. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 196—A 197, Wien 1976.
- Gattinger, Traugott E.:** Landesaufnahme. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 15, Wien 1976.
- Gatto, G. O.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance. Von **Gatto, G. O., A. Gregnanin, E. M. Piccirillo and A. Scolari.** — Int. Symp. „Geodynamic der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 10a München/Salzburg 1975.
- Gatto, G. O.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance. By **G. O. Gatto, A. Gregnanin, E. M. Piccirillo and A. Scolari.** With 5 Figs. and 1 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 691—700, Stuttgart 1976.
- Gehring, K.:** Gebirgseigenschaften und maschineller Vortrieb, 1976. — s. **Habenicht, H.**
- Geyh, M. A.:** Ein katastrophales Drauhochwasser im Ausklang der jüngeren Steinzeit. 1976 — s. **Fritz, Adolf.**
- Geysant, Jacques:** A propos de l'Age des lambeaux de l'Austro-Alpin supérieur dans les Alpes orientales centrales: Essai sur la paléogéographie jurassique des unités supérieures austro-alpines et des Alpes méridionales. [Illustr.] — Geologie Alpine 49, 41—50, Grenoble 1973.
- Geysant, Jacques:** I lembi di filladi e di quarziti del Padauner Kögel (Brennero) ed il loro significato. Von **Jacquet Geysant & Francesco Paolo Sassi.** — Atti e Mem. Accad. Patavina Sc. Lett. ed Arti. 84, pt. 2, Cl. di Sc. Mat. e Nat., 5—15, Padova 1972.
- Geysant, Jacques:** La Nappe du Blaser et son substratum (region du Brenner, Tyrol, Autriche) [Mit Kt.-Skizzen] — Bull. de la Soc. géol. de France, 7e ser., t. 12, 426—430, [Paris] 1970.
- Geysant, Jacques:** La Paleofaille transformante Split-Karlovac-Vienne introduction a un modèle d'évolution des Chaines Alpines de l'Europe Moyenne. 1976 — s. **Chorowicz, Jean.**
- Geysant, Jacques:** Sur la Presence d'elements détritiques cristallophylliens dans le serie post-triasique des Massifs des Alpes de Stubai (Alpes Orientales Centrales). — C. R. Acad. Sc. Paris 278, D 1155—1158, Paris 1974.
- Geysant, Jacques:** Sur la Structure du Massif du Tribulaun. (Région du Brenner, Tyrol, Autriche.) [3 Abb.] — Bull. de la Soc. géol. de France, 7e ser. t. 10, 436—443, Paris 1968.
- Göd, Richard:** Petrologische Untersuchungen an einem alpinotypen Granitgneis und seinen Hüllgesteinen („Villacher Granitgneis“, Kärnten, Österreich). Mit 10 Abb. — Tscherm. Min. Petr. Mitt., 23, 251—273, Wien 1976.
- Götze, H. J.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauerengebiet (Mittlere Hohe Tauern.). Von **H. J. Götze, W. Leppich, O. Lettau, O. Rosenbach, W. Schöler u. P. Steinhauser.** Mit 10 Abb. — Geol. Rundschau 65, 779—790, Stuttgart 1976.
- Götze, H. J.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales (Großvenediger Gebiet/Österreich), 1976. — s. **Ehrismann, W.**
- Golob, Peter:** Spurenanalytische Untersuchungen an Karbonatgesteinen des Grazer Paläozoikums. 1975 — s. **Kolmer, Hans.**
- Gottas, Heide:** „Bohrlochfächer“ erleichtert Tunnelbau. — IBF Informationsdienst f. Bildungspolitik u. Forschung. Nr. 572, 1—3, Wien 1976.
- Gottas, Heide:** Neuland im Innern der

- Gebirge. — IBF-Report. 579, 1—2, Wien 1976.
- Gottas, Heide:** Am Tennengebirge wuchsen Tropenwälder. — IBF Informationsdienst f. Bildungspolitik. Nr. 573, 10—11, Wien 1976.
- Gräf, Walter:** Andreas Thurner. 9. April 1895 — 22. Juni 1975. [1 Bild]. — Mitteilungsbl. Abt. f. Min. am Landesmus. Joanneum. 43, 2—3, Graz 1976.
- Grauert, B.:** Age and Origin of Detrital Zircons from the Pre-Permian Basements of the Bohemian Massif and the Alps. [By] **B. Grauert, R. Hännny and G. Soptrajanova.** — Contr. Mineral and Petrol. 40, 105—130, Berlin 1973.
- Gregnanin, A.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance, 1975 — s. **Gatto, G. O.**
- Gregnanin, A.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance, 1976 — s. **Gatto, G. O.**
- Grill, Rudolf:** Austria. — Micropaleontology 22, 239—240, New York 1976.
- Grill, Rudolf:** [Bericht 1974 über Arbeits- und Untersuchungsergebnisse betreffend] Kartenwerk 1: 200.000, Blatt Wien und Blatt Preßburg 1: 220.000. Geologische Aufnahme: **Rudolf Grill.** Mikropaläontologie (Foraminiferen): **Manfred E. Schmid.** — Verh. Geol. B.-A. 1975, A 128—131, Wien 1975 [Fing. Tit.]
- Grill, Rudolf:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen in den Beckenrandprofilen der Molasse auf Blatt 22, Hollabrunn. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 70—71, Wien 1976.
- Grill, Rudolf:** Bericht 1975 über Begehungen in den tertiären und quartären Ablagerungen auf Blatt Wien <48/16> und Blatt Preßburg <48/17> 1: 200.000 — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 181—A 182, Wien 1976.
- Grill, Rudolf:** Erdölgeologie. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 20, Wien 1976.
- Grollitsch, E.:** Bodenuntersuchungen u. ihre Auswertung für den Damm Feistritz. 1968 — s. **Demmer, Wolfgang.**
- Großkopf, Alfred:** Die Strahlungsbelastung von Bergleuten im österreichischen Bergbau durch Inhalation radioaktiver Folgeprodukte des Edelgases Radon. [Illustr.] — [Wien] 1976. 176 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, Techn. Univ., Diss. 17. Dez. 1976.
- Gruber, Bernhard:** Neue Ergebnisse auf dem Gebiete der Ökologie Stratigraphie und Phylogenie der Halobien (Bivalvia). 7 Abb., 1 Tab. — Mitt. Geol. Ges. Bergbaustud. Österr. 23, 181—198, Wien 1976.
- Gruber, Friedrich:** Physikalische Eigenschaften und Wasserhaushalt hochalpiner Böden im Glocknergebiet. [Mit Diag. u. Tab.] — Wien 1976. 154 Bl., 1 Kt. gef. 4° [Maschinschr.]
Wien, Univ. f. Bodenkultur, Diss. 8. 7. 1976.
- Grünberg, Walter:** Bemerkenswerte Höhlenbärenfunde von der Schlenkendurchgangshöhlen-Expedition 1974. 1976 — s. **Ehrenberg, Kurt.**
- Guhl, Michael:** B-axiale Gefüge in Altkristallin und Permotrias von Kalkstein in Osttirol, Österreich. Von **Guhl, Michael u. Georg Troll.** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 31, München/Salzburg 1975.
- Gutdeutsch, Rudolf:** Erdbeben im ostalpinen Raum. Von **Rudolf Gutdeutsch u. Kay Aric.** — Arbeiten Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik. 19, 1—23, 3 Kt., Wien 1976.
- Gutdeutsch, Rudolf:** Jahresbericht 1975 über geologisch-geophysikalische und vermessungstechnische Untersuchungen zur Frage der N/S Alpengrenze und ihr Zusammenhang mit jungen Massenbewegungen. Von **Gutdeutsch Rudolf, Riehl-Herwirsch Georg u. Schmid Hans.** — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975 = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 212, 36—40, Wien 1976.

- Gyurits, Katalin:** Grobkornsedimentation der pannonen Donau in Österreich am Beispiel der Mistelbacher Schotter. Von **Katalin Gyurits und Hans Kurzweil**. Mit 8 Abb. — Tschemm. Min. Petr. Mitt. **23**, 233—249, Wien 1976.
- Habenicht, H.:** Gebirgseigenschaften und maschineller Vortrieb. Von **H. Habenicht u. K. Gehring**. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. **121**, 506—510, Wien 1976.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Baden aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Heinrich Hacker**. Gruppenleiter: **Franz Freilinger**. Generalisierung: **Heinrich Hacker**. Kartenred.: **Walter Abrahamczik**. — Österreichische Bodenkartierung. KB **16**, 8+2 Bl. 46×32 cm [Farbendruck], Wien 1973.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte des Kartierungsbereiches Ebreichsdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1 : 25.000. 1971 — s. **Freilinger, Franz**.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Klagenfurt aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Saulden, Kurt**.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Leonfelden aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Janik, Vinzenz**.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Purkersdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Brandner, Friedrich**.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Schrems aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1974 — s. **Pecina, Emmerich**.
- Hacker, Heinrich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Tulln aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1976 — s. **Hellmann, Wilhelm**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Baden, Niederösterreich. <Kartierung: **Heinrich Hacker, ... Franz Freilinger, ... Walter Abrahamczik**.> [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **16**, 315 S., Wien 1973.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Deutschlandsberg Steiermark. M. 1 : 25.000. 1975 — s. **Eisenhut, Max**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Ebreichsdorf Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **3**, 1971 — s. **Freilinger, Franz**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Kirchberg am Wagram Niederösterreich aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1 : 25.000. 1974 — s. **Wilhelm, Hellmann**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Klagenfurt Kärnten. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **15**, 1973 — s. **Saulder, Kurt**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Leonfelden Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **5**, 1971 — s. **Janik, Vinzenz**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Mödling Niederösterreich aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1 : 25.000. Von **H. Hacker u. Gerhard Hofer**. Topographie: ÖK 1 : 50.000. Österreichische Bodenkartierung. KB **26**, 6+2 Bl. 46×31,9 cm [Farbendr.]. Wien 1974.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Purkersdorf Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **9**, 1972 — s. **Brandner, Friedrich**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Schrems Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **18**, 1974 — s. **Pecina, Emmerich**.
- Hacker, Heinrich:** Kartierungsbereich Schwechat Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **1**, 1971 — s. **Hoch, Ferdinand**.

- Hacker, Heinrich:** Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. Kartierungsbe- reich Tulln, Niederösterreich. 1976 — s. **Hellmann, Wilhelm.**
- Haditsch, Johann Georg:** Disseminierte Kupfererze im Perm des Montafon <Vorarlberg>. 1976 — s. **Angerer, Hans.**
- Hänel, Ralph:** Die Bedeutung der terrestrischen Wärmestromdichte für die Geodynamik. Mit 9 Abb. — Geol. Rundschau **65**, 797—809, Stuttgart 1976.
- Hänel, Ralph:** Geothermische Messungen in den Bohrungen Mittersill <Österreich>. Von **R. Hänel u. G. Zoth.** — Ber. d. Niedersächs. L. — A. f. Bodenf. Nr. **68.138.** Hannover 1975.
- Hänel, Ralph:** Geothermische Messungen in der Bohrung Tauern-Autobahn. — Ber. d. Niedersächs. L.-A. f. Bodenf. Nr. **28.020.** Hannover 1974 (1974a).
- Hänel, Ralph:** Geothermische Untersuchungen im Bereich der Geotraverse München/Salzburg — Verona/Trieste. Mit 2 Abb. — Geol. Rundschau, **65**, 710—715, Stuttgart 1976.
- Hänny, R.:** Age and Origin of detrital Zircons from the Pre-Permian Basements of the Bohemian Massif and the Alps. 1973 — s. **Grauert, B.**
- Häusler, Heinrich:** Technisches Büro für Angewandte Geologie in Linz. — Jahrb. OÖ. Musealver. **121. II.**, 211—216, Linz 1976.
- Häusler, Heinrich:** Privatinstitut für theoretische Geologie in Linz. — Jahrb. d. OÖ. Musealver. **121. II.**, 207—211, Linz 1976.
- Häusler, Hermann:** Zur tektonischen Gliederung der Hallstätterzone im Bereich des Lammertales zwischen Golling und Abtenau <Sbg.> — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. **1975**, = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. **212**, 66—67, Wien 1976.
- Häusler, Hermann:** Eine stratigraphische auswertbare Mikrofauna aus den Kahlenbergerschichten bei Wien <Flyschzone>. — Anz. Österr. Akad. Wiss. mathemat.-naturwiss. Kl. **112. 1975**, 187—189, Wien 1976.
- Hahn, Theo:** Kristallchemie der Zementminerale. — Mitt. Österr. Min. Ges. **125**, 13—21, Wien 1976.
- Hallam, A.:** Jurassic Environments. (1st publ.) [Illustr.]. — Cambridge Earth Science Series. IX. 269 S., Cambridge 1975.
- Hamedani, Ali:** Die mechanische Analyse der N—S streichenden Störungen am Nordrand der Nördlichen Kalkalpen unter Berücksichtigung der Weyererer Bögen. — Mitt.Ges. Geol. Bergbau stud. Österr. **23**, 69—78, 1 Abb., Wien 1976.
- Hanselmayer, Josef:** Beiträge zur Sedimentpetrographie der Grazer Umgebung XXXIII. Petrographie von Schotterproben aus der Würmterrasse in Frohnleiten. Mit 3 Abb. im Text. — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. **105**, 25—42, Graz 1975.
- Hartmann, Wilhelm:** Die Südkar-Eishöhle am Ötscher <Niederösterreich>. — Die Höhle. **27**, 145—149, Wien 1976.
- Haus Objekte zwölf Millionen.** — Das Haus der zwölf Millionen Objekte. Das Naturhistorische Museum beging seinen 100. Gründungstag. — Informationsdienst f. Bildungspolitik u. Forsch. Nr. **256**, 3—5, Wien 1976.
- Hauser, Christoph:** Geologie der Gailtaler Alpen zwischen Kreuzbergstraße und Reißkofel <Kärnten>. Mikrofazielle Untersuchungen im alpinen Muschelkalk der zentralen Gailtaler Alpen <Kärnten>. [Illustr., teilw. farb.] — Innsbruck 1975. 164 Bl., 2 Taf., 1 geol. Kte. gef., 4° [Maschinschr.]. Innsbruck, phil. Diss. 22. November 1975.
- Hauswirth, Ernst Karl:** Geodätische Untersuchungen einer Großhangbewegung bei Hallstatt/Oberösterreich. 1976 — s. **Brunner, Friedrich K.**
- Hauswirth, Ernst Karl:** Geomechanische Untersuchungen der Großhangbewegung Hallstatt-Plassen <Oberösterreich> Von **Hauswirth, E. K. & Adrian E.**

- Scheidegger.** — Riv. It. geofis. 3, 85—90, Rom 1976.
- Havlena, Vaclav:** Late Palaeozoic Palaeogeography of Czechoslovakia and the Plzen Basin. [Mit Tab. u. Kt.-Skizzen.] — Folia Musei rerum naturalium bohemiae occidentalis. Geologica. 7, 31 S., Plzen 1976.
- Hawkesworth, C. J.:** Rb/Sr Geochronology in the Eastern Alps. — Contrib. Mineral Petrol. 54, 225—244, Berlin 1976.
- Heinisch, H.:** Zur kaledonischen Orogenese in den Ostalpen. Von **H. Heinisch und Klaus Schmidt.** Mit 9 Abb. u. 3 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 459—482, Stuttgart 1976.
- Heinrich, Maria:** Zur Geologie des Jungtertiärbeckens von Tamsweg. Mit kristalliner Umräumung. — Wien 1976. 191 Bl., 91 Abb., 7 Beil., 4° [Maschinschr.].
Wien, phil. Diss. 5. Juli 1976.
- Heinz, H.:** Geologisch-petrographische Untersuchung der Goldeckgruppe. — 1976 — s. **Exner, Christof.**
- Heißel, Werner:** Geologie in Stichworten. 1969 — s. **Erich Schwegler.**
- Hellmann, Wilhelm:** Kartierungsbereich Kirchberg am Wagram Niederösterreich aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1: 25.000. Von **Wilhelm Hellmann.** Redaktion: **Heinrich Hacker.** Topographie: ÖK 1: 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 22, 4+2 Bl. 46×31,8 cm [Farbendruck]. Wien 1974.
- Hellmann, Wilhelm:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Tulln aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. (Kartierung: **Wilhelm Hellmann,** Gruppenleiter: **Karl Reitermaier.** Redaktion: **Heinrich Hacker.**) — Österreichische Bodenkartierung. KB 28, 8 Bl. 46,2×32,2 cm [Farbendruck]. Wien 1974.
- Hellmann, Wilhelm:** Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. Kartierungsbereich Tulln, Niederösterreich. (Kartierung: **Wilhelm Hellmann,** Gruppenleiter **Karl Reitermaier,** Red.: **Hacker, Heinrich.**) — Österr. Bodenkartierung. KB 28, 214 S., Wien 1976.
- Helmcke, Dietrich:** Geologie des Flexen-Passes (Vorarlberg/Österreich). 1976 — s. **Doert, Ulrich.**
- Heritsch, Haymo:** Chemische Analysen von basaltischen Gesteinen und Gläsern, sowie von Nephelin aus dem Westbruch des Steinberges bei Feldbach, Oststeiermark. Von **Haymo Heritsch u. Hans Joachim Hüller.** Mit 4 Tab. u. 2 Abb. — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. 105, 43—52, Graz 1975.
- Heritsch, Haymo:** Franz Angel. — [Nachruf.] — Österr. Akad. d. Wiss. Almanach 1974, 463—475, Wien 1975 [Enthält: Schriftenverzeichnis.] [1 Portr.].
- Heritsch, Haymo:** Franz Angel zum Gedenken. — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. 105, 7—10 [mit Bild], Graz 1975.
- Heritsch, Haymo:** Über mögliche Beziehungen zwischen den Haupttypen des pliozänen, basaltischen Vulkanismus der Oststeiermark. — Anz. Österr. Akad. Wiss. naturwiss.-math. Kl. 112. 1975, 147—154, Wien 1976.
- Heritsch, Haymo:** Zur Genese des Augengneiszuges von der östlichen Gleinalpe in die westliche Stubalpe. Von **Haymo Heritsch und Thilo Teich.** — Anz. Österr. Akad. Wiss. naturwiss.-math. Kl., 112. 1975, 115—119, Wien 1976.
- Heritsch, Haymo:** Noch einmal: Granat mit einer Zusammensetzung zwischen Almandin und Grossular. — Contr. Mineral. Petrol., 40, 83—85, Berlin 1973.
- Herm, Dietrich:** Vergleich der oberkretazischen Ablagerungsbedingungen von der kalkalpinen Gosau über Flysch, Ultrahelvetikum bis zum Helvetikum. 1975 — s. **Butt, A. A.**
- Hermann, Ulf:** Die Umwandlung eines gabbroiden Gesteins aus dem Utschgraben bei Bruck an der Mur, Steier-

- mark. — Mitt. naturwiss. Ver. Steierm. **102**, 15—23, Graz 1972.
- Herrmann, Paul**: Bericht 1975 über Aufnahmen im Tertiär auf den Blättern 82, Bregenz und 111, Dornbirn. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 110, Wien 1976.
- Herrmann, Paul**: Bericht 1975 über Aufnahmen im Tertiär auf den Blättern 137, Oberwart und 138, Rechnitz. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 142, Wien 1976.
- Herrmann, Paul**: Neogene Ostracodes in the Vienna Basin (Austrian part.) Field excursion 7. 8.—8. 8. 1976. 1976 — s. **Cernajsek, Tillfried**.
- Hesse, Reinhard**: Flysch-Gault und Falknis-Tas Gault (Unterkreide): Kontinuierlicher Übergang von der distalen zur proximalen Flyschfazies auf einer penninischen Trogebene der Alpen. — Geologica et Palaeontologica. Sbd. **2**, mit 13 Abb., 9 Tab. u. 16 Taf. Marburg 1973, Habil. Schr.
- Heuberger, Helmut**: Type Areas of Late Glacial and Post-Glacial Deposits in Tyrol, Eastern Alps. 1968 — s. **Mayr, Franz**.
- Heuberger, Helmut**: Gletscherge-schichtliche Untersuchungen in den Zentralalpen zwischen Sellrain- und Ötztal [Illustr.] — Wissenschaftl. Alpenvereinsh. **20**, 126 S., 5 Taf., 2 Tab., 1 geol. Kte., Innsbruck 1966.
- Hiesberger, Franz**: Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mattighofen aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Kartierung: **Franz Hiesberger**. Gruppenleiter: **Karl Schnetzinger**. Generalisierung: **Ulrike Stecker**. Topographie: ÖK 1 : 25.000. — Österreich. Bodenkartierung. KB **19**, 7 + 1 Bl., 37 × 28 cm [Farbendruck], Wien 1974.
- Hiesberger, Franz**: Kartierungsbereich Mattighofen Oberösterreich. (Kartierung: **Franz Hiesberger**, ... **Karl Schnetzinger**, ... **Ulrike Stecker**.) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **19**. 175 S., Wien 1974.
- Hilali, Husain al**: Sedimentologie und Sedimentpetrographie der Lithothamnienkalke des Leithagebirge [!], Österreich. Von Hussein Elhilaly. [Illustr., teilw. farb.] — Wien 1976. 154 Bl. 4° [Maschinschr.].
Wien, phil. Diss. 24. Nov. 1976.
- Hilscher, Helga**: Ein katastrophales Drauhochwasser im Ausklang der jüngeren Steinzeit. 1976 — s. **Fritz, Adolf**.
- Hoch, Ferdinand**: Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Großenzersdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl**.
- Hoch, Ferdinand**: Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Marchegg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl**.
- Hoch, Ferdinand**: Kartierungsbereich Großenzersdorf Niederösterreich. (Kartierung: **Karl Schwarzecker**, **Herwig Taferner**, ... **Karl Reitermaier**, ... **Ferdinand Hoch**.) [Illustr.]. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **7**, 1972 — s. **Schwarzecker, Karl**.
- Hoch, Ferdinand**: Kartierungsbereich Marchegg Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **6**, 1972 — s. **Schwarzecker, Karl**.
- Hoch, Ferdinand**: Kartierungsbereich Schwechat Niederösterreich. (Kartierung: **Ferdinand Hoch**, ... **Franz Freiling**, ... **Heinrich Hacker**.) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB **1**, 179 S., Wien 1971.
- Hochstetter, C.**: Österreichischer Bergbautag 1976 in Villach. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. **121**, 495—499, Wien 1976.
- Höck, Volker**: Jahresbericht über Untersuchungen im Rahmen des Forschungsschwerpunktes N 25 „Geologischer Tiefbau der Ostalpen“ im Jahr 1975. 1976 — s. **Frasl, Günther**.

- Höck, Volker:** Zur Metamorphose eines N—S Profiles von den Nördlichen Kalkalpen (Salzburg) bis in den zentralen Teil der Hohen Tauern (Großglocknergebiet). Von **H. Höck u. J. M. Schramm**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg 22.—23. März 1975, S. 12, München/Salzburg 1975.
- Höck, Volker:** Coexisting Phengite, Paragonite and Margarite in Metasediments of the Mittlere Hohe Tauern, Austria. — Contr. Mineral. Petrol. **43**, 261—273, 7 Fig., Berlin 1974.
- Höck, Volker:** 2. Teilbericht: Die Bedeutung der basischen Metavulkanite für Metamorphose und Baugeschichte der mittleren Hohen Tauern. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975, = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. **212**, 26—35, Wien 1976.
- Höll, Rudolf:** The strata-bound ore deposits in the Eastern Alps. By **Rudolf Höll & Albert Maucher**. In: Handbook of strata-bound and stratiform ore deposits (Ed. by Karl H. Wolf). Vol. 5, Chapter 1, S. 1—30, 1 Fig., 3 Tab., Amsterdam: Elsevier 1976.
- Höller, Helmut:** Chemische Untersuchungen der Umwandlung glasiger Tuffe in Montmorillonit- und Kaolinit-Mineraie. Von **Helmut Höller, Hans Kolmer u. Ulrike Wirschnig**. Mit 3 Abb. u. 4 Tab. im Text. — N. Jahrb. f. Min. Monatsh. **1976**, 456—466, Stuttgart 1976.
- Höhnig, H.:** Geophysikalische Untersuchungen im südlichen Grazer Feld. 1974 — s. **Seelmeier, H.**
- Hörmann, Paul-Karl:** Bildungsbedingungen von Al-Fe (III)-Epidoten. Von **Paul Karl Hörmann u. Michael Raith**. — Contr. Mineral. Petrol. **38**, 307—320, Berlin, Heidelberg, New York 1973.
- Hoernes, Stefan:** Die alpidische Metamorphose in den Westlichen Hohen Tauern und im Ötztal-Stubai-er Altkristallin. Von **Stefan Hoernes u. Hans Friedrichsen**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22.—23. März 1975. S. 1. München/Salzburg 1975.
- Hösch, Robert:** In memoriam Kurt Turnovsky. — Österr. Touristenzeitung. Jg. **89**, 135—136, Wien 1976.
- Hötzl, Heinz:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin, Paläozoikum und Mesozoikum auf Blatt 134, Passail. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 139—A 140, Wien 1976.
- Hofer, Gerhard:** Kartierungsbereich Mödling Niederösterreich aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1 : 25.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB **26**, 6+2 Bl., 46×31,9 cm [Farbendr.]. 1974 — s. **Hacker, Heinrich**.
- Hohenegger, Johann:** Ökologie und systematische Stellung der Foraminiferen im gebankten Dachsteinkalk (Obertrias) des nördlichen Toten Gebirges (Oberösterreich). Von **Johann Hohenegger und Werner Piller**. — Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, **18**, 241—276, Amsterdam 1975.
- Hohenegger, Johann:** Wandstrukturen und Großgliederung der Foraminiferen. Von **Johann Hohenegger u. Werner Piller**. Mit 6 Abb. u. 11 Taf. — Sitzber. Österr. Akad. Wiss. Abt. I. **184**, 67—96, 11 Taf., Wien 1975.
- Hoinkes, Georg:** Dubrovnik: Ein L3—6 Chondrit. Von **Georg Hoinkes, Georg Kurat u. L. Baric**. Mit 2 Taf. u. 6 Textabb. — Ann. Naturhist. Mus. Wien. **80**, 39—55, Wien 1976.
- Hoinkes, Georg:** Die Petrogenese der Karbonatgesteine im Schneebergerzug, Ötztaler Alpen, Tirol. Von **G. Hoinkes und Fridolin Purtscheller**. Mit 4 Abb. u. 1 Tab. — N. Jb. f. Min., **Mh.** **1976**, 467—476, Stuttgart 1976.
- Holec, P.:** Bemerkungen zu dem stratigraphischen Wert von Fischotolithen und die Möglichkeit ihrer Korrelation in der Paratethys. — Proceed. Vth Congr. Bratislava 4—7 Sept. 1975. Vol. **1**, 189—190, Bratislava 1975.

- Holler, Herbert:** Gedanken zum Bau des Dobratsch in den östlichen Gailtaler Alpen. <Mit 5 Abb.> — Carinthia II. 166/86, 43—55, Klagenfurt 1976.
- Holzer, Hans-Ludwig:** Zu den Basisbildungen der Auernigsschichten in den Karnischen Alpen <Österreich>. 1976 — s. **Fenninger, Alois**.
- Holzer, Hans-Ludwig:** Die Oberalmer Schichten und die Platznahme der Hallstätter Masse in der Zone Hallein—Berchtesgaden. 1976 — s. **Plöching, Benno**.
- Holzer, Hans-Ludwig:** Der oberostalpine Malm der nördlichen Kalkalpen <Österreich>. 1971 — s. **Fenninger, Alois**.
- Holzner, Friederike:** Methode zur Eingliederung von postglazialen Moorprofilen ins absolute Zeitsystem. — Linzer Biol. Beitr. 8, 79—94, Linz 1976.
- Holzner, Friederike:** Die Vegetationsgeschichte des Moores Garanas <Koralpe, Garanas>. [Illustr.] — Wien 1976. 144 Bl. 4° [Maschinschr.] phil. Diss. Univ. Wien.
- Horninger, Georg:** Geologische Erfahrungen vom Bau der Cavernengaragen Mönchsberg-Nord, Salzburg. Mit 9 Abb. — Rock Mechanics, Suppl. 5, 3—28, Wien 1976.
- Horvath, F.:** The Tyrrhenian and Pannonian Basins: A Comparison of two Mediterranean Interarc Basins. 1976 — s. **Boccaletti, M.**
- Horvath, F.:** The African/Adriatic Promontory as a palaeogeographical Premise for Alpine Orogeny and plate movements in the Carpatho-Balkan Region. 1976 — s. **Channell, J. E. T.**
- Hoschek, G.:** Jahresbericht über das Jahr 1975. Von **Hoschek, G. u. Mostler, Helfried**. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975, = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 212, 47—50, Wien 1976.
- Hossein-Nikbacht, Mohammad:** s. Muhammad Hussain Nikbaht.
- Hribernigg, H.:** Die Weiterentwicklung des Bleiberger Teilsohlenbaues mit Magerbetonversatz. Mit 10 Abb. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121, 97—102, Wien 1976.
- Huber, Ernst:** Bodenkundliche Beschreibung und Kartierung charakteristischer Talbereiche und Hänge des oberen Iselgebietes. [Illustr., teilw. farb.] — [Wien] 1976. 124 Bl. 4° [Maschinschr.].
Wien, Univ. f. Bodenkultur, Diplomarbeit.
- Huber, Peter A.:** Über Funde von Vivianit und Pseudomalachit aus dem Burgenland und aus Niederösterreich. Von **Simone Huber und Peter A. Huber**. — Mitt. d. Österr. Min. Ges. 125, S. 10, Wien 1976.
- Huber, Simone:** Über Funde von Vivianit und Pseudomalachit aus dem Burgenland und aus Niederösterreich. 1976 — s. **Huber, Peter A.**
- Huckriede, Reinhold:** Ein landschaftsgeschichtlich bedeutsamer Quellkalk im Tiroler Oberinntal. Mit 2 Abb. — Eiszeitalter u. Gegenwart. 26, 181—189, Öhringen/Württem. 1975.
- Hüller, Hans Joachim:** Chemische Analysen von basaltischen Gesteinen und Gläsern, sowie von Nephelin aus dem Westbruch des Steinberges bei Feldbach, Oststeiermark. 1975 — s. **Heritsch, Haymo**.
- Hunziker, J. C.:** Caratteri, distribuzione ed eta del metamorfismo prealpino nelle Alpi. 1976 — s. **Boriani, A.**
- Husen, Dirk van:** Beitrag zum Quartär auf Blatt 96, Bad Ischl. — Arbeitstagung der Geol. B.-A. 1976, 27—33, Wien 1976.
- Husen, Dirk van:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Tertiär des Karawankenvorlandes auf den Blättern 204, Völkermarkt und 213, Eisenkappel. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 173—A 175, Wien 1976.
- Husen, Dirk van:** Exkursionsprogramm. 1976 — s. **Schäffer, Gerhard**.
- Husen, Dirk van:** Zur quartären Entwicklung des Krappfeldes und des Berg-

- landes um St. Veit an der Glan. 1 Taf. (3) — Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. **23**, 55—58, Wien 1976. [Mit: Skizze der quartären Ablagerungen im Gurktal zwischen Mur- und Draugletscher M. ca. 1 : 150.000.]
- Husen, Dirk van:** Zur Schichtfolge und Tektonik des Jungtertiärs zwischen Rechberg und Homarow-Berg und seine Beziehung zur Hebung der Karawanken. (Mit 4 Abb.) — Carinthia II. **166/86**, 113—126, Klagenfurt 1976. [Tit. d. geol. Karte: Karte der jungtertiären Ablagerungen zwischen Rechberg und Homarow Berg. M. ca. 1 : 45.000.]
- Husen, Dirk van:** Schuttströme als Ausdruck des periglazialen Massenabtrages in den östlichen Karawanken (Österreich). Mit einem Beitrag von **Manfred Fross** mit 2 Fig., 4 Photos u. 1 Tab. — Z. Geomorph. N. F. **20**, 1, 97—107, Berlin/Stuttgart 1976. [Geol. Kte. u. d. Tit.: Verbreitung der Schuttströme in den östlichen Karawanken.]
- Husen, Dirk van:** Eine innerwurmzeitliche Seeablagerung im Freibachtal (Kärnten) 1976. — S. **Felber, Heinz**.
- Illies, Henning:** Rheingraben und Alpen: Wechselbeziehungen zwischen Taphrogenese und Orogenese. Mit 3 Abb. im Text. — Mitt. Geol.-Paläont. Inst. Univ. Hamburg **44**, 403—409, Hamburg 1975.
- Institut für Markscheide- und Bergschadenkunde, Leoben:** Studienplan für die Studienrichtung Markscheidewesen an der Montanuniversität Leoben. — Berg- u. Hüttenmänn. Monatsh. **121**, 213—217, Wien 1976.
- International Symposium Ecology:** International Symposium on Ecology and Zoogeography of recent and fossil Ostracoda. Saalfelden (Salzburg) 30. 7. 1976—8. 8. 1976. Edited by Limnologisches Institut. Österreichische Akademie der Wissenschaften [Illustr.] — Wien: Facultas 1976. 4° (1) Programme. Abstracts. List of Participants. 60 S. (2) Field Excursions. 50 S. (International Symposium for Ostracoda. 6th.) ISBN 3-85076-032-4, ISBN 3-85076-033-2
- Jäger, Hermann:** Conodonts form the Boundary eß1/eß2 (Ludlovian) of the Barrandian (CSSR), Montagne Noire (France) and the Carnic Alps (Austria). 1974 — s. **Schönlaub, Hans Peter**.
- Jahrbuch hydrographisches.** Hydrographisches Jahrbuch von Österreich 1972. — **80**, XV, 189, 142 S. Wien 1976.
- Jahre hundert Museum naturhistorisches.** — 100 Jahre Naturhistorisches Museum. — ÖHZ **1. 6. 1976** (28. Jahrg. Nr. 6). S. 13, Wien 1976.
- Jahresbericht Bundesanstalt geologischen.** — Jahresbericht der Geologischen Bundesanstalt über das Jahr 1975. Verh. d. Geol. B.-A. **1976**, A1—A22, Wien 1976.
- Jahresbericht Wasserwirtschaftsverbandes österreichischen.** — Jahresbericht 1975 der österreichischen Wasserwirtschaft und des Österreichischen Wasserwirtschaftsverbandes. Mit 2 Abb. — Österr. Wasserwirtschaft, **28**, 89—120, Wien 1976.
- Janacek, Josef:** Nove poznatky o triase strazovskeho prikrovu v strazovskej hornatine (Mzs). Beitrag zur Problematik der Erkundung von Bitumina in dem vormiozänen Untergrund des südwestlichen Teiles des Wiener Beckens. — Zapadné Karpaty, ser. geol. **1**, 151—180, Bratislava 1976.
- Jancik, Rudolf:** Bericht über die Grabung an der Ichthyosaurier-Fundstelle in der Glasenbachklamm. (Fotos 24 u. 25). — Berichte aus dem Haus der Natur Salzburg. **7**. 41—42., Salzburg 1976.
- Jancik, Rudolf:** Die Präparation der Ichthyosaurierknochen aus der Glasenbachklamm. — Berichte aus dem Haus der Natur Salzburg. **7**, 42—43, Salzburg 1976.
- Janik, Vinzenz:** Kartierungsbereich Eferding Oberösterreich aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1 : 25.000. Topographie: ÖK

- 1 : 50.000. Von **Vinzenz Janik u. Ilse Povolny**. — Österreichische Bodenkartierung. KB 21, 6+1 Bl. 46×31,8 cm [Farbendr.], Wien 1974.
- Janik, Vinzenz**: Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Leonfelden aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Vinzenz Janik**. Generalisierung: **Ilse Sorger u. Heinrich Hacker**. Kartenred.: **Walter Abrahamczik**. Topographie: ÖK 1 : 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 5. 6+1 Bl. 46,1×32 cm [Farbendruck], 1971.
- Janik, Vinzenz**: Kartierungsbereich Leonfelden Oberösterreich. (**Vinzenz Janik, ... Ilse Sorger, Heinrich Hacker**, Red. **Walter Abrahamczik**) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 5, 125 S., Wien 1971.
- Janoschek, Werner**: Bericht über die 125-Jahr-Feier der Geologischen Bundesanstalt. Zugest. v. **W. Janoschek u. Susanne Scharbert**. [Illustr.]. — Verh. d. Geol. B.-A. 1976, H. 1. A23—A52. Wien 1976. [Umschlagt.] 125 Jahre Geologische Bundesanstalt 1849—1974.
- Janschek, H.**: Porositätsberechnung von grundwassererfüllten Schotterkörpern aus geoelektrischen Tiefensondierungen. — Österr. Wasserwirtsch., 26, 229—232, 7 Abb., Wien 1974.
- Janschek, Heinrich**: Temperaturmessungen in den Bohrungen im Murtal zwischen St. Stefan o. L. und Kraubath. — Berichte d. Wasserwirtschaftl. Rahmenpl. 34, 47—52, 5 Taf., Graz 1976.
- Jaskó, Sandor**: Lignitbildung im Pliozän in Südost-Europa. — Braunkohle H. 3. März 1973., 67—70, (Düsseldorf) 1973. [Geol. Kte. mit d. Tit.: Verbreitung der pliozänen Lignitlagerstätten.]
- Jaskó, Sandor**: [A Pannoniai-medence besüllyedése es feltöltődése a neogenben. (Sinking and filling up of the Pannonian Basin during the Neogene.) — M. All. Földtani intezet evi jelentése az 1973. Evröl, 133—146, 4 Abb., 1 Tab. [Budapest] 1973.
- Jaskó, Sandor**: A pliocén kori lignitképződés törvényszerűségei. [Gesetzmäßigkeiten der Lignitbildung im Pliozän.] [Ungar. mit deutscher Zus.fassg.] — Földtani közlöny 103, 41—48. [1 geol. Kte.] Budapest 1973.
- Jaskó, Sandor**: Zakonomnosti osadkonakoplenija v pliocenovych bassejnach, okružajusich gory Karpaty, Balkany i Dinaridy. (Die Gesetzmäßigkeit der Sedimentbildung in den pliozänen Becken um die Karpaten, Dinariden u. das Balkangebirge.) [Russ. mit deutscher Zus.fassg.] — Proceed. of the Xth Congr. CBGA. 1973, 9 Bl. 4 Fig., 1 Tab., [Budapest] 1973.
- Jedlitschka, Manfred**: Der Einfluß der mechanischen Bodenverdichtung auf den Wasserabfluß im Flysch. Mit 6 Abb. — Österr. Wasserwirtschaft 28, 66—71, Wien 1976.
- Jeglitsch, F.**: Über die Einschätzung von Wildbächen der Trattenbach. Von **F. Jeglitsch, H. Jelem, W. Kilian** [u. a.] [Illustr.] — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanstalt Wien. 112., 162 S. Wien 1975.
- Jelem, H.**: Über die Einschätzung von Wildbächen der Trattenbach. 1975 — s. **Jeglitsch, F.**
- Jerz, Hermann**: Ein Lößprofil von Duttendorf (Oberösterreich) gegenüber Burghausen an der Salzach. 1976 — s. **Traub, Franz**.
- Jhaveri, R. B.**: Unterdevonische Gastropoden aus den Karnischen Alpen. — Palaeontographica. Abt. A. 133, 146—176, Taf. 19—23, 5 Abb., 1 Tab. im Text, Stuttgart 1969.
- Jiríček, Rudolf**: Stratigraphic Correlation of the Paratethys Neogene on the Basis of Ostracoda. — Proceed. VIth Congr. Bratislava Sept. 4—7, 1975. Vol. 1, 159—162, Bratislava 1975.
- John, M.**: Die geotechnischen Messungen im Arlbergtunnel und deren Auswir-

- kungen auf das Baugeschehen. Mit 16 Abb. — *Rock Mechanics, Suppl.* 5, 157—177, Wien 1976.
- Jordan, Ulrike:** Kartierungsbereich Gänserndorf/Niederösterreich. M. 1 : 25.000. 1975 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Jordan, Ulrike:** Bodenkarte 1 : 25.000 Kartierungsbereich Obernberg am Inn. 1976 — s. **Bäck, Johann.**
- Jordan, Ulrike:** Kartierungsbereich Obernberg am Inn, Oberösterreich. 1976 — s. **Bäck, Johann.**
- Justin-Visentin, E.:** Short Communications on the Age of the White Mica Porphyroglasts in the Schneeberger Schists. By **E. Justin-Visentin and B. Zanettin.** — *Contr. Mineral. Petrol.* 39, 341—342, Berlin 1973.
- Kahler, Franz:** Geologische Übersicht des Rosentales. Mit 1 Textabb. — *ÖEZ* 21, S. 619—621, Wien 1968.
- Kahler, Franz:** Ein katastrophales Drauhochwasser im Ausklang der jüngeren Steinzeit. 1976 — s. **Fritz, Adolf.**
- Kahler, Franz:** Fortschritte der Fusulinen-Stratigraphie in Eurasien. — *Zentralbl. Geol. Paläont. Teil II.* 1975., 171—174, Stuttgart 1976.
- Kahler, Franz:** Über die Notwendigkeit intensiver Vergleiche der marinen Karbonbereiche Europas mit den nordwesteuropäischen Kohlengebieten. — *Bull. Soc. belge. Géologie.* 84, 67—69, Bruxelles 1975.
- Kahler, Franz:** Mögliche Zusammenhänge bei Kärntner Edelwässern. — *Carinthia II.* 166/86, 143—150, Klagenfurt 1976.
- Kalabis, Vladimir:** Importance stratigraphique de la repartition de quelques espèces d'échinides dans le territoire de la Paratéthys Centrale au Miocène. — *Proceed. Vth Congr. Bratislava* 4—7, Sept. 1975, Vol. 1, 175—176, Bratislava 1975.
- Katschnig, Gerhard:** Morphologische Studien am Hochobir und in seinem nördlichen Vorland. [Mit Illustr. u. Zs.] — Graz 1975. Bl. A—D., 271, 6 Bl., 20 Bl. Diagr. u. Kt. gef. 4° [Maschinschr.] Graz, phil. Diss. 28. Jänner 1976.
- Kemmerle, K.:** On the distribution of the electrical conductivity below the Eastern Alps. 1976 — s. **Berkold, A.**
- Kemmerle, K.:** Zur Verteilung der elektrischen Leitfähigkeit unter den Ostalpen. 1975 — s. **Berkold, A.**
- Kern, Hartmut:** Gefügeregelung und elastische Anisotropie eines Marmors. — *Contr. Mineral. Petrol.* 43, 47—54, Berlin 1974.
- Kilian, W.:** Über die Einschätzung von Wildbächen der Trattenbach. 1975 — s. **Jeglitsch, F.**
- Kind, Peter:** Zur Auslegung und zu ersten Betriebsergebnissen und Erfahrungen der Wemco-Flotation der Kupferbergbau Mitterberg GmbH. Von **Kind Peter u. Otto Storm.** — *Erzmetall*, 29, 516—529, Stuttgart 1976.
- Kinzl, Hans:** Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1973/74. Sammelbericht über die Gletschermessungen des Österr. Alpenvereins im Jahr 1974. — *Zs. f. Gletscherk. Glazialgeol.* 10, 1974, 235—242, Innsbruck 1975.
- Kinzl, Hans:** Herfried Hoinkes 1916—1975. Leben und Werk von Herfried Hoinkes. — *Zs. f. Gletscherk. Glazialgeol.* 10, 5—10, 1 Bild, Innsbruck 1975.
- Kinzl, Hans:** Die Karsttische — ein Mittel zur Messung des Kalkabtrags. — *Mitt. Österr. Geograph. Ges.* 117, 290—302, Wien 1975.
- Kinzl, Hans:** Hans Spreitzer 1897—1973. Mit 1 Bild. — *Zs. f. Gletscherkunde u. Glazialgeol.* 10, 269—270, Innsbruck 1975.
- Kinzl, Hans:** Hans Spreitzer. [Nachruf.] — *Almanach. Österr. Akad. d. Wiss.* 1975, Bd. 125, 423—442, 1 Bild, Wien 1976.
- Kirchner, Elisabeth:** Über einige neue Mineralfunde aus den Hohen Tauern. 1976 — s. **Niedermayr, Gerhard.**
- Kirchner, Elisabeth Ch.:** Nickelhexahydrit vom Ochsner-Rotenkopf, Zillertaler Alpen, Tirol. Von **E. Ch.**

- Kirchner u. Heinz Meixner.** — Der Karinthin. 74, 216—218, Knappenberg 1976.
- Kirchner, Elisabeth Ch.:** Zinnstein aus dem Stubachthal, Salzburg. Von **E. Ch. Kirchner und S. Ruscha.** — Der Karinthin. 75, 261—263, Salzburg 1976.
- Kirnbauer, Franz:** Bemerkenswerte Kennzahlen des österreichischen Bergbaus aus der Zeit 1945—1975. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121, 516—517, Wien 1976.
- Kirnbauer, Franz:** 50.000 Jahre Bergbau in Europa unter besonderer Berücksichtigung des Bergbaus in Österreich. Vortrag gehalten am 8. Mai 1974. — Schriften d. Ver. z. Verbr. naturwiss. Kennt. Wien. 114/115, 103—120, 2 Taf., Wien 1975.
- Kittler, G.:** Der kristalline Untergrund der Nordalpen in Österreich. 1976 — s. **Wieseneder, Hans.**
- Klamann, Dietrich:** DGMK-Vorträge der 4. Gemeinschaftstagung ÖGEW/DGMK. 4. bis 6. Oktober 1976 in Salzburg. 1976 — s. **Deutsche Gesellschaft für Mineralölwissenschaft und Kohlechemie.**
- Klaueck, Helmut:** Ausarbeitung eines Laugungsverfahrens niedrigprozentiger Uranerze aus dem Kupferbergbau Mitterberg. [Illustr., teilw. farb.] — Wien 1975. 91 Bl. 4° [Maschinschr.] Wien, phil. Diss. 19. Dezember 1975.
- Klaueck, Helmut:** Herstellung von technisch verwertbaren Uranverbindungen aus Gesteinen des Kupferbergbaues Mitterberg 1976 — s. **Engelmayer, Gerhard.**
- Klaus, Wilhelm:** Die geologischen Ergebnisse der Salzbohrungen im Talbecken von Bad Reichenhall. 1976 — s. **Schauberger, Othmar.**
- Klein, Peter:** Die Datierung geologischer Ereignisse im Altkristallin der Gleinalpe <Steiermark> mit der Rb/Sr-Methode. 1976 — s. **Frank, Wolfgang.**
- Klein, Peter:** Jahresbericht 1975 des Chemischen Laboratoriums. — Verh. Geol. B. A. 1976, A183, Wien 1976.
- Kleinschmidt, Georg:** A new interpretation of the metamorphic history in the Saualpe basement <Eastern Alps> By **G. Kleinschmidt, F. P. Sassi and A. Zanferrari.** With 10 figs. and 1 tab. in the text. — N. Jb. f. Geol. u. Paläont. Mh. 1976, 653—670, Stuttgart 1976. [Tit. d. geol. Kte: Simplified geological sketch of the Saualpe. M. 1 : 200.000.]
- Kleinschmidt, Georg:** Geologisch-petrographischer Aufbau des Korallenkristallins südlich von Soboth/Steiermark—Kärnten <Raum Hühnerkogel-Laaken> Mit 20 Abb. — Carinthia II. 166/86, 57—91, Klagenfurt 1976. [Geol. Kte: Geologische Karte der südlichen Koralle zwischen Hühnerkogel und Laaken. M. 1 : 25.000.]
- Klemm, D. D.:** Geologische und Geochemische Untersuchungen in den Zillertaler Alpen <Tirol>. Von **Klemm D. D., Fruth Irmin, Lammerer Bernd, Prosser Egfried & Weber-Diefenbach F.,** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 14. München/Salzburg 1975.
- Klemm, D. D.:** Geologische und geochemische Untersuchungen im Zentralgneis und in der Greiner Schiefer Serie <Zillertaler Alpen, Tirol>. 1976 — s. **Lammerer, Bernd.**
- Klomínský, Josef:** Relationship between the metallogeny and the gravimetric pattern of the Bohemian Massif. 1976 — s. **Bernard, Jan H.**
- Knapczyk, Harald:** Jahresbericht 1975 des Landesvereins für Höhlenkunde in Salzburg. — Berichte aus dem Haus der Natur Salzburg. 7. 43—45, Salzburg 1976.
- Kneidl, Volker:** Parautochthone nördlich des Zentralgneises der westlichen Hohen Tauern bei Mayrhofen/Zillertal. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 15. München/Salzburg 1975.

- Knobloch, Erwin:** Samen und Früchte aus dem Pannon des Wiener Beckens. — N. Jahrb. f. Geol. u. Paläont., Mh. 1976, 73—82, Stuttgart 1976.
- Koch, Erich:** Dichtungsprobleme im Stauraum. Mit 18 Textabb. — ÖZE 22, 179—189, Wien 1969.
- Koch, Klaus Erich:** Geologie des Flexen-Passes (Vorarlberg/Österreich). 1976 — s. **Doert, Ulrich**.
- Koci, A.:** New Results of Correlation Studies of European Quaternary. 1975 — s. **Sibrava, V.**
- Köhler, Hermann:** Über Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1976 — s. **Troll, Georg**.
- Köttner, Ambros:** Die Situation im österreichischen Braunkohlenbergbau. — Mitt. Österr. Geogr. Ges. 117, 407—410, Wien 1975.
- Kohl, Hermann:** Abteilung Mineralogie und Geologie. — Jahrb. O.Ö. Musealver. 121. II., 109—114, Linz 1976.
- Kohl, Hermann:** Arbeitsgemeinschaft für Mineralogie, Geologie und Paläontologie am O.Ö. Landesmuseum. — Jahrb. O.Ö. Musealver. 121. II., 114, Linz 1976.
- Kohl, Hermann:** Die Spättriß- und würmeiszeitlichen Gletscherstände im Traunseebecken und dessen Seestände. <Mit 1 Kt., 3 Abb. im Text u. 10 Abb. auf Taf. XXI—XXV> — Jahrbuch d. Oberösterreich. Musealvereines. 121, 251—286, Linz 1976. [Tit. d. geol. Kte: Das jüngere Quartär des Traunseebeckens 1 : 50.000.]
- Koller, Friedrich:** Über einige neue Mineralfunde aus den Hohen Tauern. 1976 — s. **Niedermayr, Gerhard**.
- Koller, Friedrich:** Zur Petrologie der Hornblendegargbenschiefer der Ostalpen. Mit 8 Abb. — Tscherm. Min. Petr. Mitt. 23, 275—315, Wien 1976.
- Kollmann, Heinz A.:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Kreide-Tertiärbecken von Gosau auf Blatt 95, St. Wolfgang. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A114—A115, Wien 1976.
- Kollmann, Heinz A.:** Gastropoden aus den Losensteiner Schichten der Umgebung von Losenstein (Oberösterreich). Mit 1 Textabb. u. 7 Taf. — Ann. Naturhistor. Mus. Wien. 80., 163—206, Wien 1976. (IGCP Project 73/1/58: Mid Cretaceous Events.)
- Kollmann, Heinz A.:** Survey of Paleozoic gastropods possibly belonging to the subclass Opisthobranchia. By **Heinz A. Kollmann & Ellis L. Yochelson**. <Mit 1 Taf.> — Ann. Naturhistor. Mus. Wien. 80., 207—220, Wien 1976.
- Kollmann, Heinz A.:** Zur Systematik und Paläobiologie der Gastropodengattung Tanaliopsis COSSMANN. <Mit 3 Taf.> — Ann. Naturhist. Mus. Wien 79, 37—46, Wien 1975.
- Kollmann, Kurt J.:** Austria. 1976 — s. **Kröll, Arthur J.**
- Kollmann, Walter:** Hydrologie der nördlichen Gesäuseberge. [Mit Illustr., teilw. farb., u. Zsfassung.] — Graz 1975. XI. 300, 6, 4 Bl. 10 Taf., teilw. gef. 4° [Maschinschr.] Graz, phil. Diss. 10. Dez. 1975.
- Kolmer, Hans:** Beiträge zur Petrographie und Geochemie vulkanischer und sedimentärer Gesteine. [Illustr.] — Graz 1975. 103 Bl. 4° [Maschinschr.] Graz, TU Hab. Schr. 26. November 1975.
- Kolmer, Hans:** Chemische Untersuchungen der Umwandlung glasiger Tuffe in Montmorillonit- und Kaolinit-Mineralen. 1976 — s. **Höller, Helmut**.
- Kolmer, Hans:** Spurenanalytische Untersuchungen an Karbonatgesteinen des Grazer Paläozoikums. Mit einem Beitr. von **Peter Golob**. — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. 105, 53—69, Graz 1975.
- Kopf, F.:** Der neue Wasserhaushalt des Neusiedlersees. — Österr. Wasserwirtsch. 26, 169—180, 12 Abb., Wien 1974.
- Koritnig, Sigmund:** Pyroxmangit von Dürnstein/Steiermark und von St. Leonhard, Saualpe/Kärnten. —

- Der Karinthin. 66. 268—273, Klagenfurt 1972.
- Korkisch, J.:** Uranium, Thorium and Potassium in Granulite Facies Rocks, Bohemian Massif, Lower Austria, Austria. 1976 — s. **Scharbert, Heinz G.**
- Kornberger, F.:** Planung, Aufschluß und Betrieb des Bergbaues Zangtal—Unterflöz. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121, 91—96, Wien 1976.
- Kostelka, Ludwig:** Aus dem Rohstoffkonzept der Bleiberger Bergwerks-Union. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121. 294—297, Wien 1976.
- Kozur, Heinz:** Neue Conodonten aus dem Jungpaläozoikum und der Trias. Von **Heinz Kozur u. Helfried Mostler.** — Geol. Paläont. Mitt. Innsbruck. Bd. 6, H. 3., 33 S., 4 Taf., Innsbruck 1976.
- Krainer, H.:** Die Grundwassergüte im Murtal bei St. Stefan ob Leoben und Kraubath. 1976 — s. **Ertl, H.**
- Kranz, Jürgen:** Geologie des Flexen-Passes (Vorarlberg/Österreich). 1976—s. **Doert, Ulrich.**
- Kranz, Jürgen R.:** Stratiforme und diskordante Zink-Blei-Anomalien im erzhöflichen Oberen Wettersteinkalk (alpine Mitteltrias) — Mineralium Deposita 11, 6—23, 3 Tab., 6 Abb., Berlin 1976.
- Kranz, Jürgen R.:** Strontium — ein Fazies-Diagenese-Indikator im Oberen Wettersteinkalk (Mittel-Trias) der Ostalpen. Mit 9 Abb. u. 4 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 593—615, Stuttgart 1976.
- Kraulitz, Hans-Georg:** Flysch- und Kalkalpenstirn-Zone östlich der Traisen (Niederösterreich). [Mit] 42 Abb. [u.] 9 Beil. — Wien 1976. 153 Bl. 4° [Maschinschr.]
phil. Diss. Univ. Wien.
- Kreps, Harald:** Praktische Arbeit in der Hydrographie. 25 Jahre im Dienste der Hydrographischen Landesabteilung Steiermark. [Mit Tab. u. Kt.-Skizzen.] — Wien: Hydrogr. Zentralbüro 1975. 227 S.
- Kristan-Tollmann, Edith:** Remarks on the development of the muscled patterns of triassic Ostracodes. [Abstract des Vortrages.] — International Symposium on Ecology and Zoogeography of recent and fossil Ostracoda. Saalfelden 30. 7. 1976—8. 8. 1976. Programme. Abstracts. List of Participants. S. 49. Wien: Limnolog. Inst. d. Österr. Akad. d. Wiss. 1976.
- Kristan-Tollmann, Edith:** Triassic Ostracods in the Salzkammergut and Salzburg area. Field excursion conducted by **Edith Tollmann and Alexander Tollmann.** Mit 2 Taf. u. 8 Fig. — International Symposium in Ecology and Zoogeography of recent and fossil Ostracoda. Saalfelden (Salzburg) 30. 7. 1976—8. 8. 1976. (2) Field excursions. 6th International Symposium for Ostracoda, 6—26, Wien 1976.
- Kröll, Arthur J.:** Austria, 1976 (Figs. 1—3; Table 6). By **A. J. Kröll u. Kurt F. J. Kollmann.** In: **Robert E. King:** Petroleum Exploration and Production in Europe in 1975. — AAPG Bulletin 60, 1707—1709, Tulsa 1976.
- Kröll, Arthur:** Neue Ergebnisse beim Tiefenaufschluß im Wiener Becken. Von **Arthur Kröll u. Godfrid Wessely.** — Erdöl-Erdgas-Z. 89, 400—413, 6 Abb., Hamburg/Wien 1973. [Abb. 1 = 1 Kte i. M. 1 : 400.000.]
- Kröll, Arthur:** Geologie, Geophysik. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 409—411, Wien 1976.
- Kronfellner-Kraus, Gottfried:** Quantitative Aspekte der Wildbacherosion aus der Sicht der jüngsten Katastrophenergebnisse. — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst. Wien, 115, 71—84, Wien 1976.
- Kropatschek, Hans:** Die Untergrunddichtung des Durlaßbodendamms. Von **H. Kropatschek u. Kurt Rienössl.** Mit 3 Textabb. — ÖEZ 21, 420—427, Wien 1968.
- Krystyn, Leopold:** Der Stratotyp des Nor. Von **L. Krystyn, Gerhard Schäffer und Wolfgang Schlager.** Mit

- 7 Abb. — Ann. Inst. Geol. Publ. Hung. **54**, 607—629, Budapest 1971.
- Krystyn, Leopold**: Der Stratotypus des Tuval. Von **L. Krystyn u. Wolfgang Schlager**. Mit 5 Abb. — Ann. Inst. Geol. Publ. Hung. Vol. **54**, fasc. 2. 591—605, Budapest 1971.
- Kühn, Robert**: Die geologischen Ergebnisse der Salzbohrungen im Talbecken von Bad Reichenhall. 1976 — s. **Schauberger, Othmar**.
- Kunze, Alfred**: Auswirkungen von Alpenostrandbeben auf dem Gebiet der DDR. Bericht über die makroseismische und seismotektonische Auswertung der Erdbeben am 16. April 1972. Mit 2 Abb. u. 2 Tab. — Z. geol. Wiss. Berlin **4**, 1551—1565, Berlin 1976.
- Kupka, Josef E.**: Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 19, Zwettl (Waldviertel). — Verh. Geol. B. A. **1976**, A63—A65, Wien 1976.
- Kurat, Gero**: Dubrovnik: Ein L3—6 Chondrit. 1976 — s. **Hoinkes, Georg**.
- Kurat, Gero**: Der kohlige Chondrit Lancé: Eine petrologische Analyse der komplexen Genese eines Chondriten. Mit 12 Abb. — Tschermaks Min. Petrograph. Mitt. **22**, 1975, 39—78, Wien 1975. Wien, phil. Hab.-Schr. 9. Februar 1976.
- Kurzfassung Geodynamik Ostalpen.** — Kurzfassungen zum Internationalen Symposium „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. Teil 1. — München/Salzburg 1975. 39 S.
- Kurzweil, Hans**: Grobkornsedimentation der pannonen Donau in Österreich am Beispiel der Mistelbacher Schotter. 1976 — s. **Gyurits, Katalin**.
- Lachmayer, K.**: Temperaturen aus Tiefbohrungen im Wiener Becken. Borehole Temperatures from Vienna Basin. Mit 2 Abb. u. 3 Tab. — Erdöl. Erdgas-Z. **92**, 287—290, Wien 1976.
- Lahusen, Lutz**: Die schicht- und zeitgebundenen Antimonit-Scheelit-Vorkommen und Zinnobervererzungen der Kreuzeck- und Goldeckgruppe in Kärnten und Osttirol, Österreich. — München 1969. 139 S., 6 Taf., 2 Ktn. 8°. Diss. naturwiss. Fak. München.
- Lammerer, Bernd**: Der nördliche Alpenrand zwischen Chiemsee und Bodensee im Satellitenbild. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 16. München/Salzburg 1975.
- Lammerer, Bernd**: Struktur des Alpenrandes zwischen Inn und Bodensee im Satellitenbild. Mit 6 Abb. — Geol. Rundschau. **65**, 525—535, Stuttgart 1976.
- Lammerer, Bernd**: Geologische und Geochemische Untersuchungen in den Zillertaler Alpen (Tirol). 1975 — s. **Klemm, D. D.**
- Lammerer, Bernd**: Geologische und geochemische Untersuchungen im Zentralgneis und in der Greiner Schiefer Serie (Zillertaler Alpen, Tirol). Von **B. Lammerer, I. Fruth, D. D. Klemm, E. Prosser und K. Weber-Diefenbach**. Mit 9 Abb. u. 3 Tab. — Geol. Rundschau, **65**, 436—459, Stuttgart 1976. [Tektonische Karte der westlichen Zillertaler Alpen. Von B. Lammerer.]
- Lammerer, Bernd**: Geologische Wanderungen in den westlichen Zillertaler Alpen. — Alpenvereins-Jahrbuch **1975**, 13—26, 6 Abb., München, Innsbruck 1975. [**Tit. d. geol. Kte**: Geologische Karte der westlichen Zillertaler Alpen. M. 1 : 40.000.]
- Lászlóffy, Woldemár**: A Fertő-taj bibliografaja. (Bibliographie des Neusiedlersee-Gebietes). — Győr: Győr—Sopron megye Tanácsa 1972. 294 S. 8°.
- Lebouché, Marie-Claire**: Etude stratigraphique du Rhétien du Sud-est de la France. (Bordure du Massif Central et Dauphiné) **Marie Claire Lebouché**. [Illustr.] — Thèse pour obtenir le grade de Docteur Es-Sciences. Travaux du Lab. de Geol. structurale et appl. [3], 100, 15 Taf., II 181 S., XI Taf., Orsay 1972.

- Lehman, Jean-Pierre:** A propos de *Ceratodus sturii* TELLER, 1891. — Bull. Mus. nat. Hist. nat. 3e sér., Nr. 345, 241—246, Paris 1975.
- Leichtfried, Wolfgang:** Disseminierte Kupfererze im Perm des Montafon (Vorarlberg). 1976 — s. **Angerer, Hans.**
- Lein, Richard:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im kalkalpinen Anteil des Kartenblattes 57, Neulengbach (Östliche Kalkvoralpen). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 85—A 86, Wien 1976.
- Lein, Richard:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im vor- und hochalpinen Anteil des Blattes 75, Puchberg am Schneeberg. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 106—A 107, Wien 1976.
- Lein, Richard:** Neue Ergebnisse über die Stellung und Stratigraphie der Hallstätter Zone südlich der Dachsteindecke. Mit 6 Abb. — Sitzber. Österr. Akad. Wiss. Abt I, 184, 197—235, Wien 1975.
- Leitz, Friedrich:** Die fazielle und paläogeographische Entwicklung im Perm der Karnischen Alpen und in den Randgebieten. 1976 — s. **Buggisch, Werner.**
- Leppich, W.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauernegebiet (Mittlere Hohen Tauern). 1976 — s. **Götze, H. J.**
- Leppich, W.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales (Großvenediger Gebiet/Österreich). 1976 — s. **Ehrismann, W.**
- Lettau, O.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauernegebiet (Mittlere Hohe Tauern). 1976 — s. **Götze, H. J.**
- Lettau, O.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales (Großvenediger Gebiet/Österreich). 1976 — s. **Ehrismann, W.**
- Lippolt, Hans J.:** Das Kalium-Argon-Alter des Basaltes vom Lavanttal in Kärnten. The K-Ar age of the Lavant valley basalt, Carinthia. Von **Hans J. Lippolt, István Baranyi und Wolfgang Todt.** — Der Aufschluß 26, 238—242, Heidelberg 1975.
- Loacker, Hermann:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Silverttackristallin auf den Blättern 169, Partenen und 170, Galtür. — Verh. Geol. B. A. 1976, A 157, Wien 1976.
- Lobitzer, Harald:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen in der Gosau des Wolfgangsee-, Ischl- und Traungebietes auf Blatt 95, St. Wolfgang. 1976 — s. **Stojaspal, Franz.**
- Lobitzer, Harald:** Exkursionsprogramm. 1976 — s. **Schäffer, Gerhard.**
- Loddo, M.:** The Tyrrhenian and Pannonian Basins: A Comparison of two Mediterranean Interarc Basins. 1976 — s. **Boccaletti, M.**
- Löffler, Heinz:** „Fossil“ meromixis in Kleinsee (Carinthia) indicated by Ostracods. [Abstract des Vortrages.] — International Symposium on Ecology and Zoogeography of recent and fossil Ostracoda. Saalfelden 30. 7. 1976—8. 8. 1976. Programme. Abstracts. List of Participants. S. 37. Wien: Limnologisches Inst. d. Österr. Akad. d. Wiss. 1976.
- Löffler, Heinz:** Notes for the excursion to Seewinkel Burgenland. Post-Symposium Excursion Nr. 2 held by **Heinz Löffler** and **Dan Danielopol.** 5 Fig. u. 1 Tab. — International Symposium on Ecology and Zoogeography of recent and fossil Ostracoda. Saalfelden (Salzburg) 30. 7. 1976—8. 8. 1976. (2) Field excursions. 6th International Symposium for Ostracoda, 41—50, Wien 1976.
- Löffler, Hans:** The Onset of Meromictic Conditions in Alpine Lakes. — The Royal Soc. of New Zealand Bulletin. 13, 211—214, 2 Fig. Wellington 1975.
- Lubimova, E. A.:** Heat-flow-map, a review of heat flow data and anomalies for the European Plate. — Geother-

- mics 4, 3—7, 2 Fig. u. 1. Kte (Heat Flow Values in Europe.), Pisa 1975
- Ludwig, W.:** Die Standsicherheit des Wehres Gößnitz aus der Sicht des Grundbaues und der Bodenmechanik. Mit 1 Textabb. — *ÖZE* 22, 482—484, Wien 1969.
- Lukas, B.:** Bodenbiologische Untersuchungen in Rutschungsbereichen. Von **B. Lukas & K. Stundl.** — *Steir. Beitr. z. Hydrogeol.*, 26, 61—79, Graz 1974.
- Lukschanderl, Leopold:** Eine Burg versank im Boden. — *ibf Reportagen* Nr. 558 vom 23. Juli 1975, 5—7, Wien 1976.
- Mahel, Michal:** Tectonic Problems of the Alpine System. Collection dedicated to the 75th birthday of **D. Andrusov.** Ed. by **M. Mahel.** [Illustr.] — Bratislava: VEDA, Publ. House of Slovak Acad. of Sciences 1975. 257 S., 3 Beil.
- Mais, Karl:** Die Schlenkendurchgangshöhlen-Expedition im Sommer 1974. — 1976 — s. **Ehrenberg, Kurt.**
- Makovec, Friedrich:** Die geologisch-geotechnischen Untersuchungen für das Kraftwerk Wallsee-Mitterkirchen. — *ÖZE* 22, 4, 131—137, Wien 1969.
- Makris, Jannis:** Aufbau der Erdkruste in den Ostalpen aus Schweremessungen und die Ergebnisse der Refraktionsseismik. [Illustr.] — *Hamburger Geophys. Einzelschriften* 15, 65 S., Hamburg 1971.
- Malkovsky, Miroslav:** Saxonische Tektonik der Böhmisches Masse. Mit 7 Abb. — *Geol. Rundschau* 65, 127—143, Stuttgart 1976.
- Malecki, Gerhard:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin des Tauernfensters auf Blatt 152, Matrei in Osttirol und Begehungen auf Blatt 151, Krimml. — *Verh. Geol. B.-A.* 1976, A 148—A 150, Wien 1976.
- Martak, Lothar:** Erfahrungen bei der Grundwasserentspannung von Feinsandschichten im Tertiär (Wiener Tegel) im Bauabschnitt II/B der U-Bahn-Linie 1. 1976 — s. **Deix, Franz.**
- Martak, Lothar:** Erfahrungen mit hochbelasteten Schluffankern im „Wiener Tegel“. Mit 10 Abb. — *U-Bahn-Bau in Wien. Der Aufbau* 31, Heft 3, U25—U29, Wien 1976.
- Martini, Erlend:** Calcareous Nannoplankton from the Karpatian in Austria (Middle Miocene). Von **E. Martini u. C. Müller.** — *Proceed. VIth Congr. Bratislava* Sept. 4—7 1975. Vol. 1, 125—128, Bratislava 1975.
- Martini, Erlend:** Calcareous Nannoplankton and Silicoflagellates from the Type Ottnangian and equivalent strata in Austria (Lower Miocene). Von **E. Martini u. C. Müller.** — *Proceed. VIth Congr. Bratislava* Sept. 4—7 1975, Vol. 1, 121—124, Bratislava 1975.
- Mathur, Avinash C.:** A deeper Water Mud Mound Facies in the Alps. — *J. Sedimentary Petrology* Vol. 45, 787—793, Figs. 1—5, Lawrence 1975.
- Matura, Alois:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im kristallinen Grundgebirge auf Blatt 54 Melk (Waldviertel). — *Verh. Geol. B. A.* 1976, A 82—A 83, Wien 1976.
- Matura, Alois:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im kristallinen Grundgebirge auf Blatt 55, Obergrafendorf (Hiesberg) — *Verh. Geol. B.-A.* 1976, A 83—A 84, Wien 1976.
- Matura, Alois:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im kristallinen Grundgebirge auf Blatt 127, Schladming (Schladminger Tauern). — *Verh. Geol. B. A.* 1976, A 134—A 136, Wien 1976.
- Matura, Alois:** Hypothesen zum Bau und zur geologischen Geschichte des kristallinen Grundgebirges von Südwestmähren und dem niederösterreichischen Waldviertel. Mit 1 tekton. Kt. — *Jahrb. Geol. B.-A.* 119, 63—74, Wien 1976. [Beil. 6 = Tektonische Skizze des kristallinen Grundgebirges von Südwest-Mähren und des niederösterreichischen Waldviertels.]
- Matura, Alois:** Zur Geologie des Kristal-

- lins der südlichen Böhmisches Masse. 1976 — s. **Fuchs, Gerhard**.
- Maucher, Albert:** The strata-bound Cinnabar — Stibinite — Scheelite deposits (discussed with examples from the Mediterranean region). In: Handbook of strata-bound and stratiform ore deposits (Ed. by Karl H. Wolf) Vol. 7, Chapter 10, 477—503, 3 Fig., 3 Tab., Amsterdam: Elsevier 1976.
- Maucher, Albert:** The strata-bound ore deposits in the Eastern Alps. 1976 — s. **Höll, Rudolf**.
- Mauracher, Josef:** Die Überschiebung der Mürzalphendecke im Schwabeltal östlich der Gesäuseberge. 1 Taf. — Mitt. Geol. Ges. Bergbaustud. Österr. 23, 153—162, Wien 1976. [Mit: Geologische Karte des Schwabeltales östlich der Gesäuseberge. M. 1 : 25.000.]
- Maurin, Viktor:** Max Friedrich Breitenöder. [Nachruf] — Steir. Beitr. z. Hydrogeologie. 1968, [20] 153—155, Graz 1968. [Enthält Werkeverzeichnis.]
- Maurin, Viktor:** Wilhelm Tronko. [Nachruf.] — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. 1968, [20] 156—157, Graz 1968. [Enthält Werkeverzeichnis.]
- Maurin, Viktor:** Die hydrologischen Vorarbeiten für das Kraftwerk Dießbach. Von **V. Maurin u. Zötl Josef**. Mit 1 Textabb. — ÖZE 20, 513—514, Wien 1967.
- Mauritsch, H.:** Jahresbericht 1975 über paläomagnetische Messungen im Rahmen des Schwerpunktprojektes N-25. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975. = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 212, 51—52, Wien 1976.
- Mayr, Franz:** Type Areas of Late Glacial and Post-Glacial Deposits in Tyrol, Eastern Alps. By **Franz Mayr & Helmut Heuberger**. — Univ. Colorado Stud. Ser. Earth Sc. 7, 143—165, 4 Fig., Boulder 1968.
- Meixner, Heinz:** Die Arsenkiese aus der Kupferkieslagerstätte Mitterberg/Hochkönig, Salzburg. 1976 — s. **Nowak, Oskar**.
- Meixner, Heinz:** Grüne, sekundäre Nickelminerale auf Serpentin aus Osttirol-Kärnten und Steiermark. — Der Karinthin. 75. 263—267, Salzburg 1976.
- Meixner, Heinz:** Kupfersulfat-Minerale aus Österreich. — Der Karinthin 74, 226—231, Knappenberg/Salzburg 1976.
- Meixner, Heinz:** Neue Mineralfunde aus Österreich, XXVI. — Carinthia 166/86, 11—42, Klagenfurt 1976.
- Meixner, Heinz:** Nickelhexahydrat vom Ochsen-Rotenkopf, Zillertaler Alpen, Tirol. 1976 — s. **Kirchner, Elisabeth Ch.**
- Meixner, Heinz:** Telluride der Gold-Nasturan-Paragenese von Mitterberg, Salzburg (Österreich). 1976 — s. **Paar, Werner**.
- Metz, Karl:** Der geologische Bau der Seckauer und Rottenmanner Tauern. Mit 5 Abb. u. 3 Taf. — Jahrb. Geol. B.-A. Bd. 119, 151—205, Wien 1976.
- Metz, Karl:** [Bericht 1974 über Arbeits- und Untersuchungsergebnisse betreffend] Kartenwerk 1:200.000, Blatt Klagenfurt 1:200.000. — Verh. Geol. B.-A. 1975, A 131—A 132, Wien 1975 [Fing. Tit.]
- Meyer, G. L.:** Isotope Hydrology of the Artesian Aquifers of the Styrian Basin, Austria. 1968 — s. **Davis, G. H.**
- Mignon, Konrad:** Zur Geologie im Raume der Oberstufe des Gerloskraftwerkes. Mit 7 Textabbildungen. — ÖZE 21, 391—397, Wien 1968.
- Mignon, Konrad:** Überblick über die geologischen Verhältnisse. Mit 2 Abb. — ÖZE 25, 432—436, Wien 1972.
- Miller, Christine:** Arbeitsbericht 1975 über Untersuchungen an eklogitischen Gesteinen der Hohen Tauern. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. 1975. — Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 212, 53—54, Wien 1976.
- Miller, Christine:** Reaction Rims between Olivine and Plagioclase in Metaperidotites, Ötztal Alps, Austria. —

- Contr. Mineral. Petrol. **43**, 333—342, Berlin 1974.
- Mittlerecker, Fritz:** Hydrologische Grundlagen. Von **F. Mittlerecker u. Paul Ganahl**. Mit 2 Abb. — *ÖZE* **25**, 436—439, Wien 1972.
- Miyashiro, Akiho:** Metamorphism and Metamorphic Belts. (2nd impr.) [Illustr.] — London: (1975). 492 S., ISBN 0 04 550017 7.
- Mörtl, J.:** Bericht über die Frühjahrstagung 1975 der Fachgruppe für Mineralogie und Geologie des Naturwissenschaftlichen Vereines für Kärnten. Von **J. Mörtl und F. Stefan**. — *Der Karinthn.* **74**, 208—238, Salzburg 1976.
- Mongelli, F.:** The Tyrrhenian and Pannonian Basins: A Comparison of two Mediterranean Interarc Basin. 1976 — s. **Boccaletti, M.**
- Montrasio, A.:** Tettonica ercinica nelle Alpi. 1976 — s. **Cassinis, G.**
- Morteani, Giulio:** The potassic feldspar in metamorphic rocks from the western Hohe Tauern area, Eastern Alps. 1976 — s. **Raase, Peter.**
- Morteani, Giulio:** Die Kalifeldspäte der westlichen Hohen Tauern. — 1975 — s. **Raase, P.**
- Morteani, Giulio:** Occurrence and Breakdown of Paragonite and Margarite in the Greiner Schiefer Series (Zillerthal Alps, Tyrol). 1973 — s. **Ackermann, D.**
- Morteani, Giulio:** Kontinuierlicher und diskontinuierlicher Zonarbau in den Granaten der penninischen Gesteine der Zillertaler Alpen (Tirol/Österreich). 1976 — s. **Ackermann, D.**
- Moschner, Irmgard:** Das Naturhistorische Museum in Wien und seine Geschichte. 1976 — s. **Fischer, Max.**
- Moser, Heribert:** Studie zum Schmelzwasserabfluß aus dem Akkumulationsgebiet eines Alpengletschers (Hintereisferner, Ötztaler Alpen). 1975 — s. **Ambach, Walter.**
- Mostler, Helfried:** Neue Conodonten aus dem Jungpaläozoikum und der Trias. 1976 — s. **Kozur, Heinz.**
- Mostler, Helfried:** Faziesheteropie mitteltriadischer Beckensedimente im Westabschnitt der Nördlichen Kalkalpen. 1975 — s. **Bechstädt, Thilo.**
- Mostler, Helfried:** Das Frühstadium der alpinen Geosynklinalentwicklung im westlichen Drauzug. 1976 — s. **Bechstädt, Thilo.**
- Mostler, Helfried:** Zur Geologie des Kitzbüheler Horns und seiner Umgebung mit einem Beitrag über die Barytvererzung des Spielberg-Dolomites. 1970 — s. **Emmanuilidis, Georgios.**
- Mostler, Helfried:** Jahresbericht über das Jahr 1975. — s. **Hoschek, G.**
- Mostler, Helfried:** Riff-Becken-Entwicklung in der Mitteltrias der westlichen Nördlichen Kalkalpen. 1976 — s. **Bechstädt, Thilo.**
- Mostler, Helfried:** Disseminierte Kupfererze im Perm des Montafon (Vorarlberg). 1976 — s. **Angerer, Hans.**
- Mostler, Helfried:** Poriferenspiculae der alpinen Trias. — *Geol. Paläont. Mitt.* Innsbruck. Bd. 6., H. 5, 42 S., 12 Abb., 1 Tab., Innsbruck 1976
- Mostler, Helfried:** Neue Schwebcrinoiden aus Hallstätter Kalken des Berchtesgadener Raumes. 1975 — s. **Donofrio, Donato A.**
- Mottana, Annibale:** Hercynian Plutonism in the Alps — a report 1973—74. 1976 — s. **Amico, Claudio d'.**
- Müller, Carla:** Das Mittelmiozän und die Baden-Sarmat Grenze in Walbersdorf. (Burgenland). 1976 — s. **Rögl, Fred.**
- Müller, Carla:** Calcareous Nannoplankton from the Karpatian in Austria (Middle Miocene). 1975 — s. **Martini, Erlend.**
- Müller, Carla:** Calcareous Nannoplankton and Silicoflagellates from the Type Ottnangian and equivalent strata in Austria (Lower Miocene). 1975 — s. **Martini, Erlend.**
- Müller, Georg:** Sauerstoff-Isotopenuntersuchungen an Mineralen eines meta-

- morphen Profils der Hohen Tauern, Österreich. 1973 — s. **Friedrichsen, Hans**.
- Müller-Sohnius, Dieter:** Über Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1976 — s. **Troll, Georg**.
- Nagl, Hubert:** Die eiszeitliche Vergletscherung des Atterseegebietes. — Alpenvereins-Jahrbuch 1976. 230—232, 1 Abb., München 1976.
- Nagel, Karl-Heinz:** Die geodynamische Entwicklung der Thiersee- und der Karwendelmulde (Nördliche Kalkalpen). Von **Karl-Heinz Nagel, Karsten-Ingo Schütz, Sylvia Schütz, Wilhelm Wilmers u. Werner Zeil**. Mit 12 Abb. — Geol. Rundschau, **65**, 536—557, Stuttgart 1976.
- Neiger, F.:** Das Donaukraftwerk Altenwörth. — Österr. Wasserwirtsch., **26**, 105—116, 17 Abb., Wien 1974.
- Neuwinger, Irmentraud:** Erosionszonen im Einzugsgebiet des Trattenbaches nach boden- und vegetationskundlichen Merkmalen. — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst. **112**, 43—56, 1 Kt., Wien 1975.
- Neveškaya, L. A.:** Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages. Ed. **Fritz Steininger u. L. A. Neveškaya**. [Engl. u. russ.] vol. 2 — Bratislava 1975. 364 S. [Anm.: Bd. 1 erschien als Bd. des Giorn. Geol. Ser. 2, vol. 37/II (1971).]
- Niedermayr, Gerhard:** Das permische Alter der „Karbon“-Flora von Kötschach (Kärnten, Österreich). 1976 — s. **Amerom, Hendrik W. J.**
- Niedermayr, Gerhard:** Bericht über erste Pflanzenfunde aus der Trias-Basis der Westlichen Gailtaler Alpen bei Kötschach (Kärnten, Österreich). 1976 — s. **Ameron, Hendrik W. J.**
- Niedermayr, Gerhard:** Über zwei Coelestinvorkommen in der Mitteltrias der Gailtaler Alpen, Kärnten. Von **Gerhard Niedermayr, Herbert Summesberger u. Elisabeth Scheriau-Niedermayer**. (Mit 3 Textabb. u. 3 Taf.). — Ann. Naturhist. Mus. Wien **79**. 1—7, Wien 1975.
- Niedermayr, Gerhard:** Über große Kristalle. — Mitt. d. Österr. Min. Ges. Nr. **125**, 3—7, Wien 1976.
- Niedermayr, Gerhard:** Über einige neue Mineralfunde aus den Hohen Tauern. Von **Gerhard Niedermayr, Elisabeth Kirchner, Friedrich Koller und Wolfgang Veters**. Mit 1 Tab., 2 Taf. u. 1 Farbtaf. — Ann. Naturhistor. Mus. Wien, **80**, 57—66, Wien 1976.
- Niedermayr, Gerhard:** Geologische, feinstratigraphische und sedimentologische Untersuchungen im Karbon-Perm des Drauzuges. Projekt 1662 — 1975. — s. **Riehl-Herwirsch, Georg**.
- Nikbaht, Muhammad Husain:** Die geologischen Verhältnisse des Hahngraben-Gebietes, südlich der Rannach (Graz). Von **Mohammad Hossein-Nikbacht**. [Mit Illustr. u. Zsfassung] — Graz 1973. 55, 4 Bl.
- Nössing, Ludwig:** Die Sanzenkogel-Schichten (Unterkarbon), eine biostratigraphische Einheit des Grazer Paläozoikums. Mit 1 Taf., 1 Abb. u. 1 Tab. im Text). — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. **105**, 79—92, Graz 1975.
- Novak, J.:** Die Pumpversuche im Murtal bei St. Stefan o. L. — Berichte wasserwirtsch. Rahmenpl. **34**, 81—90, 5 Taf., Graz 1976.
- Nowak, Oskar:** Die Arsenkiese aus der Kupferkieslagerstätte Mitterberg/Hochkönig, Salzburg. Von **Oskar Nowak**, mit einer Einführung von **Heinz Meixner**. — Der Karinth. **75**, 245—257, Salzburg 1976.
- Nowotny, Axel:** Das Altpaläozoikum des Katschberges und seiner Umgebung (Österreich). 1976 — s. **Schönlaub, Hans-Peter**.
- Nowy, Walter:** Altpaläozoisches Alter der Amphibolit/Plagioklasgneissserie und Rb/Sr Glimmerdaten aus der Gleinalpe (Ostalpinen Altkristallin.) 1975 — s. **Frank, Wolfgang**.
- Nowy, Walter:** Die Datierung geologi-

- scher Ereignisse im Altkristallin der Gleinalpe (Steiermark) mit der Rb/Sr-Methode. 1976 — s. **Frank, Wolfgang.**
- Nowy, Walter:** Die Geologie des Gleinalm-Autobahntunnels. [Mit 92 Abb. u. 10 Taf.] — Wien 1976. 187, 2 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, phil. Diss. 28, Juni 1976.
- Oberhäusli, R.:** Geochemische Untersuchungen an Metabasalten der alpinen Ophiolithe. Von **Oberhäusli R. u. Volker Dietrich.** — Schweiz. Min. Petrograph. Mitt. 55., 574—576, Zürich 1975.
- Oberhauser, Rudolf:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen in der Gosau südlich des Hohen Lichtes (Allgäuer Hauptkamm) auf Blatt 113, Mittelberg. Von **Rudolf Oberhauser u. Franz Stojaspal.** — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 132—A 143, Wien 1976.
- Oberhauser, Rudolf:** Bericht 1975 über paläontologisch-sedimentologische Aufnahmen im Engadiner Fenster (Fimbertal) auf Blatt 170 Galtür. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 158—A 160, Wien 1976.
- Orogenesi ercinica Alpi.** — Atti del colloquio sul tema „L'orogenesi ercinica nelle Alpi“. Bergamo, 14—16 Marzo 1974. [Illustr.] — Mem. Soc. Geol. It. 13, Suppl. 1, 421 S., IV S. Pisa 1976.
- Ozubik, Eduard:** Über die Entwicklung des Instituts für Markscheide- und Bergschadenkunde der Montanuniversität Leoben. — Berg- u. Hüttenmänn. Monatsh. 121, 211—213, Wien 1976.
- Paar, Werner:** Über sekundäre Nickelparagenesen Retgersit (NiSO₄ · 6H₂O) von Mitterberg (Salzburg). — Der Karinthin. 74, 218—223, Knappenberg 1976.
- Paar, Werner:** Telluride der Gold-Nasturan-Paragenese von Mitterberg, Salzburg (Österreich). Von **Werner Paar** (mit einem Beitrag von **Heinz Meixner.**) — N. Jahrb. f. Min. Mh. 1976, 193—202, Stuttgart 1976.
- Pahr, Alfred:** Bericht 1975 über Aufnahmsarbeiten im Kristallin auf Blatt 137, Oberwart. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 140—A 142, Wien 1976.
- Palata, Ernst:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mattersburg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Ernst Palata.** Gruppenleiter: **Franz Freilinger.** Generalisierung: **Ilse Sorger.** Kartenred.: **Walter Abrahamczik.** Topographie: ÖK 1 : 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 2, 5 + 2 Bl. 42,2 × 37,9 cm [Farbendruck.], Wien 1971.
- Palata, Ernst:** Kartierungsbereich Mattersburg Burgenland. (Kartierung: **Ernst Palata, . . . Franz Freilinger, . . . Ilse Sorger,** Red.: **Abrahamczik, Walter.**) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 2, 259 S., Wien 1971.
- Palata, Ernst:** Kartierungsbereich Oberwart, Burgenland, aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Topographie: ÖK 1 : 50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 29, 13 + 2 Bl. 45,6 × 31,8 cm [Farbendruck.]
- Papp, Adolf:** Stratigraphische Auswertung von Nannofossilien aus dem Neogen der Paratethys. — Proceed. VIth Congr. Bratislava Sept. 4—7, 1975, Vol. 1, 139—140, Bratislava 1975.
- Papp, Adolf:** Grundlagen der biostratigraphischen Gliederung im Neogen der zentralen Paratethys. — Proceedings of the VIth Congr. Bratislava Sept. 4—7 1975, Vol. 1, 111—112, Bratislava 1975.
- Papp, Adolf:** Pannonian (sensu Stevanovic, 1951) [By] **A. Papp u. F. Steininger.** — Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages. Vol. 2, 121—126, Bratislava 1975.
- Papp, Adolf:** Sarmatian sensu stricto (SUESS 1866) Von **A. Papp u. F. Steininger.** — Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages. Vol. 2, 139—148, Bratislava 1975.

- Papp, Adolf:** Badenian. 1975 — s. **Cicha, Ivan.**
- Paschinger, Herbert:** Die Pasterze in den Jahren 1924 bis 1968. — Wissensch. Alpenvereinh. **21**, 201—217, München 1969.
- Patzelt, Gernot:** Zur Geschichte der Pasterzenschwankungen. — Wissensch. Alpenvereinh. **21**, 171—179, München 1969.
- Pecina, Emmerich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Neunkirchen aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. (Von **Emmerich Pecina**. Gruppenleiter: **Franz Freilinger**. Generalisierung: **Walter Rieck**.) — Österreichische Bodenkartierung. **KB 11**, 7+2 Bl. 42,2×31,9 cm [Farbendruck.]. Wien 1972.
- Pecina, Emmerich:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Schrems aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. Kartierung: **Emmerich Pecina**, Gruppenleiter: **Karl Reitermaier**. Generalisierung: **Wilhelm Schneider**. Kartenredaktion: **Heinrich Hacker**. — Österreichische Bodenkartierung. **KB 18**, 4+1 Bl. 46×32 cm [Farbendruck.]. Wien 1974.
- Pecina, Emmerich:** Bodenkarte 1 : 25.000 Kartierungsbereich Wr. Neustadt. Topographie: **ÖK 1**: 25.000. — Österreichische Bodenkartierung. **KB 33**, 19+2 Bl. 37,7×28 cm [Farbendruck.], Wien 1976.
- Pecina, Emmerich:** Kartierungsbereich Neunkirchen Niederösterreich. (Kartierung: **Emmerich Pecina**, **Franz Freilinger**, **Walter Rieck**.) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. **KB 11**, 302 S., Wien 1972.
- Pecina, Emmerich:** Kartierungsbereich Schrems Niederösterreich. (Kartierung: **Emmerich Pecina**, . . . **Karl Reitermaier**, . . . **Wilhelm Schneider**, Red.: **Heinrich Hacker**.) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. **KB 18**. 130 S., Wien 1974.
- Pein, Friedrich:** Versuche zur Enteisung und Entmanganung am Brunnen Markethäufel. 1974 — s. **Frischerz, H.**
- Pernthaler, Peter:** Faziesuntersuchungen und Stimulationsarbeiten im Flysch der Lagerstätte St. Ulrich-Hauskirchen. 1976 — s. **Dolak, Ernst.**
- Petraschek, Walter Emil:** Probleme der Erzverteilung auf dem Globus [Vortrag]. — Österr. Akad. d. Wiss., math.-nat. Kl. Abt. I, **171/1972, Sh.**, 51—52, Wien 1973.
- Pfaffl, Fritz:** Ein neuer Fund von Samarskit bei Aigen (Westliches Mühlviertel) in Oberösterreich. — Der Karinth. **74**, 224—225, Salzburg 1976.
- Piccirillo, E. M.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance. — 1975 — s. **Gatto, G. O.**
- Piccirillo, E. M.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance. 1976 — s. **Gatto, G. O.**
- Pichler, Paul:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Klagenfurt aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Saulder, Kurt.**
- Pichler, Paul:** Kartierungsbereich Klagenfurt, Kärnten. 1973 — s. **Saulder, Kurt.**
- Piffl, Ludwig:** The Danube from Krems to Vienna. 1975 — s. **Fink, Julius.**
- Pilger, Andreas:** Stand und Aussichten der Forschung über Stratigraphie, Tektonik und Metamorphose in der Saualpe in Kärnten. Von **Andreas Pilger** und **Norbert Weissenbach**. [Illustr.] — Clausthaler Geologische Abhandlungen. **5**, 39 S. Clausthal-Zellerfeld 1970.
- Piller, Werner:** Fazies und Lithostratigraphie des gebankten Dachsteinkalkes (Obertrias) am Nordrand des Toten Gebirges (S Grünau/Almtal, Oberösterreich) 15 Abb., 1 Taf. (4). — Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. **23**, 113—152, Wien 1976.
- Piller, Werner:** Ökologie und systematische Stellung der Foraminiferen

- im gebankten Dachsteinkalk (Obertrias) des nördlichen Toten Gebirges (Oberösterreich). 1975 — s. **Hohenegger, Johann**.
- Piller, Werner:** Wandstrukturen und Großgliederung der Foraminiferen. 1975 — s. **Hohenegger, Johann**.
- Pirkel, Herbert:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 142, Schruns (Silvretta). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 143—A 144, Wien 1976.
- Pirkel, Herbert:** Lagerstättenkundlicher Bericht 1975 über Untersuchungen beim Bergbau Waldenstein auf Blatt 188, Wolfsberg (Koralpe) — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 167, Wien 1976.
- Pirklbauer, Siegfried:** In situ — Kohlenvergasung. Studie über den derzeitigen Stand der Technik in den Vereinigten Staaten von Amerika. [Illustr.] — Wien: BM f. WuF 1976. 117 S.
- Pistotnik, Julian:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin, Meso- und Paläozoikum auf Blatt 183, Radenthein (Gurktaler Alpen). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 160—A 161, Wien 1976.
- Pistotnik, Julian:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin, Meso- und Paläozoikum auf Blatt 184, Ebene Reichenau (Gurktaler Alpen). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 161—A 162, Wien 1976.
- Pistotnik, Ulrike:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Mesozoikum auf Blatt 184, Ebene Reichenau (Gurktaler Alpen). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 162—A 163, Wien 1976.
- Pistotnik, Julian:** Ein Transgressionskontakt des Stangalm-Mesozoikums (Gurktaler Alpen, Kärnten/Österreich) (Mit 1 Abb.). — Carinthia II. 1976/86, 127—131, Klagenfurt 1976. [Geologische Kartenskizze der Umgebung der Postmeisteralm (südlich Innerkrems) mit Lage des Transgressionsaufschlusses.]
- Plachy, Heribert:** Geologische Verhältnisse bei der U 1 in Wien. Mit 5 Abb. — U-Bahn-Bau in Wien. Der Aufbau 31, H. 3, S. U 12—U 16, Wien 1976.
- Platzer, Günther:** Beobachtungen über die Auswirkung der extremen Hochwässer 1965 und 1966 auf den Grundwasserkörper im Becken von Lienz (Osttirol). [Illustr.] — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. 1968, [20], 81—98, Graz 1968. [Mit geol. Kte.]
- Plodowski, Gerhard:** Die Brachiopoden des Silur/Devon-Grenzprofils von Eggenfeld (Grazer Paläozoikum). Mit 20 Abb., 2 Tab. u. 1 Taf. — Mitt. Abt. Geol. Paläont. Bergb. Joanneum. 37, 276—323. Graz 1976.
- Plöching, Benno:** Bericht 1975 über Aufnahmen im kalkalpinen Anteil des Blattes 57, Neulengbach. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 86—A 87, Wien 1976.
- Plöching, Benno:** Bericht 1975 über Aufnahmen in der Rahmenzone des Halleiner Salinargebietes auf Blatt 94, Hallein. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 111—A 112, Wien 1976.
- Plöching, Benno:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Bereich der Osterhorngruppe auf Blatt 95, St. Wolfgang. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 112—A 114, Wien 1976.
- Plöching, Benno:** Die Oberalmer Schichten und die Frage der Platznahme der Hallein-Berchtesgadener Hallstätter Masse. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 17, München/Salzburg 1975.
- Plöching, Benno:** Die Oberalmer Schichten und die Platznahme der Hallstätter Masse in der Zone Hallein-Berchtesgaden. The Oberalmbeds and the position of the Hallstatt-mass in the zone Hallein-Berchtesgaden. Von **Benno Plöching**, mit geophysikalischen Messungen v. **Kurt Bader** u. einem Beitr. v. **Hans Ludwig Holzer**. Mit 7 Abb. im Text. — N. Jahrb. Geol. Paläont. Abh. 151, 304—324, Stuttgart 1976.

- Plöching, Benno:** Das Wolfgangseegebiet — geologisch betrachtet. (mit 2 Textabb., 1 Tab., 7 Fototaf. u. einer geol. Übersichtskarte [M. ca. 1:33.000]). In: Ziller, Leopold: Heimatbuch „Vom Fischerdorf zum Fremdenverkehrsort, Geschichte Sankt Gilgens und des Aberseelandes“, 301—318, St. Gilgen 1975.
- Pluskal, O.:** Uranium mineralization in the Bohemian Massif. — Wien 1970. Aus: Uranium Exploration Geology. Proc. of a panel. Vienna 13—17 April 1970. 107—115. (IAEA-PL 391/11) (STI/PUB/277).
- Pohl, Walter:** Zur Geologie des Braunkohlenbeckens von Köflach-Voitsberg (Steiermark). Mit 5 Abb. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121, 420—427, Wien 1976.
- Polanský, Jindrich:** Relationship between the metallogeny and the gravimetric pattern of the Bohemian Massif. 1976 — s. **Bernard, Jan H.**
- Poll, K. G.:** Zur Paläogeographie des Malm der Ostalpen anhand unlöslicher Rückstände von Karbonatgesteinen. 1975 — s. **Bausch, W.**
- Poll, K. G.:** Nichtkarbonatische Rückstände von Malmkalken der Ostalpen. 1976 — s. **Bausch, W. M.**
- Postl, Walter:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone und im Kristallin auf Blatt 133, Leoben. 1976 — s. **Auferbauer, Herbert.**
- Potenza, Fiorentini:** Chemical Distribution Patterns in the Tertiary and Triassic igneous districts of the Central Alps. By **M. Fiorentini Potenza, H. Schwander and W. Stern.** With 7 figs. — Chemie der Erde, 34, 257—282, Jena 1975.
- Potenza, R.:** Tettonica ercinica nelle Alpi. 1976 — s. **Cassinis, G.**
- Povolny, Ilse:** Kartierungsbereich Eferding Oberösterreich aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. M. 1:25.000. 1974 — s. **Janik, Vinzenz**
- Povolny, Ilse:** Kartierungsbereich Knitelfeld Steiermark aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. 1975 — s. **Stodola, Elisabeth.**
- Prey, Siegmund:** Bemerkung zur Paläogeographie des Eozäns im Helvetikum—Ultrahelvetikum in Ostbayern, Salzburg und Oberösterreich. Mit 1 Abb. — Sitzber. Österr. Akad. Wiss. Abt. I. Bd. 184, 1—7, Wien 1975.
- Prey, Siegmund:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Wienerwaldfysch auf den Blättern 57, Neulengbach und 58, Baden. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A92—A93, Wien 1976.
- Prey, Siegmund:** Bericht 1975 über Aufnahmen in der Fyschzone auf Blatt 67, Grünau/Almtal. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A95—A96, Wien 1976.
- Prey, Siegmund:** Bericht über eine Besichtigung von Bauaufschlüssen an der Umfahrungsstraße Scheibbs im Jahre 1974 auf den Blättern 72, Mariazell und 54, Melk. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A104—A105, Wien 1976.
- Prey, Siegmund:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in den Südkarawanken im Loibltal bei Ferlach auf Blatt 211, Windisch-Bleiberg. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A176—A177, Wien 1976.
- Priesmeier, K.:** Abtragungsprozesse in den Zillertaler Alpen. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975, S. 18, München/Salzburg 1975.
- Priewalder, Helga:** Erster Nachweis von Silur in den Ennstaler Phylliten (Niedere Tauern) durch Chitinozoa. — Anz. Österr. Akad. Wiss. mathemat.-naturwiss. Kl. 122. 1975, 65—67, Wien 1976.
- Priewalder, Helga:** Bericht 1975 über elektronenmikroskopische Untersuchungen an jurassischen und kretazischen Nannofossilien (Kalkflagellaten). 1976 — s. **Stradner, Herbert.**
- Priewalder, Helga:** Petrographisch-tektonische Untersuchungen in den Ennstaler Phylliten (Niedere Tauern, Steiermark) und deren Einstufung in das

- Silur durch Chitinozoen. Von **H. Prievalder & R. Schumacher**. Mit 5 Abb. u. 2 Fototaf. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, 95—113, Wien 1976.
- Probleme Exploration übertiefer.** — Probleme übertiefer Exploration und Produktion. Paneldiskussion anlässlich der DGMK/ÖGEW-Tagung 1976 in Salzburg. — Erdöl-Erdgas-Zeitschrift-**92**, 407—411, Wien 1976.
- Proceedings congress Bratislava.** Internat. Union of Geol. Sc. Comm. Stratigraphy. Subcomm. on Neogene Stratigraphy. / Regional Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy. — **Proceedings of the VIth Congress Bratislava**, September 4—7, 1975. Trudy 6 Kongressa. [Engl. u. russ.] (Ed. J. Senes.) 1. — Bratislava 1975. 453 S. 8°
- Prosser, Egfried:** Geologische und Geochemische Untersuchungen in den Zillertaler Alpen (Titol). 1975 — **Klemm, D. D.**
- Prosser, Egfried:** Geologische und geochemische Untersuchungen im Zentralgneis und in der Greiner Schiefer Serie (Zillertaler Alpen, Tirol). 1976 — s. **Lammerer, Bernd.**
- Przewlocki, K.:** Hydrologic Interpretation of the Environmental Isotope Data in the Eastern Styrian Basin. — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. **27**, 85—133, Graz 1975.
- Purtscheller, Fridolin:** Jahresbericht 1975 über Arbeiten im Raum Engadiner Fenster/Schneebergzug. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. **1975**, S. 55. — Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. **212**, Wien 1976.
- Purtscheller, Fridolin:** Die Petrogenese der Karbonatgesteine im Schneebergzug, Ötztaler Alpen, Tirol. 1976 — s. **Hoinkes, G.**
- Quitow, Wilhelm:** Die erdgeschichtliche Entwicklung des Rheintales. — Natur u. Museum **106**, 339—342, 1 Abb., Frankfurt/M. 1976.
- Raase, Peter:** The potassic feldspar in metamorphic rocks from the western Hohe Tauern area, eastern Alps. By **Peter Raase and Giulio Morteani**. With 6 fig. and 1 tab. — Geol. Rundschau, **65**, 422—436, Stuttgart 1976.
- Raase, Peter:** Die Kalifeldspäte der westlichen Hohen Tauern. Von **Raase Peter und Giulio Morteani**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 21, München/Salzburg 1975.
- Raase, Peter:** Petrographische und ge-fügekundliche Untersuchungen in den westlichen Hohen Tauern. 1975 — s. **Braun, Günter.**
- Raase, Peter:** Coexisting Zoisite and Clinzoisite in Biotite Schists from the Hohe Tauern, Austria. 1973 — s. **Ackermann, D.**
- Rabeder, Gernot:** Die Carnivoren Mammalia aus dem Altpleistozän von Deutsch-Altenburg 2. Mit Beiträgen zur Systematik einiger Musteliden u. Caniden. [Illustr.] — Wien 1975. 163 Bl. 13 Taf. 4° [Maschinschr.] Wien, phil. Hab.-Schr. 19. Nov. 1976.
- Rabeder, Gernot:** Die Carnivoren (Mammalia) aus dem Altpleistozän von Deutsch-Altenburg 2. Mit Beiträgen zur Systematik einiger Musteliden und Caniden. — Beiträge zur Paläontologie v. Österreich. **1**, 5—119, Wien 1976.
- Rabeder, Gernot:** Die direkten biostratigraphischen Korrelationsmöglichkeiten von Säugetierfaunen aus dem Oligo/Miozän der zentralen Paratethys. Von **G. Rabeder u. F. Steininger**. — Proceed. VIth Congr. Bratislava 4—7 Sept. 1975, Vol. **1**, 177—184, Bratislava 1975.
- Raith, Michael:** Bildungsbedingungen von Al-Fe(III)-Epidoten. 1973 — s. **Hörmann, Paul-Karl.**
- Raith, Michael:** The Al-Fe(III) Epidote Miscibility Gap in a Metamorphic Profile through the Penninic Series of the Tauern Window, Austria. — Contrib. Mineral. Petrol. **57**, 99—117, Berlin 1976.
- Raumer, J. F. von:** Caratteri, distribu-

- zation ed eta del metamorfismo prealpino nelle Alpi. 1976 — s. **Boriani, A.**
- Raumer, J. F. von:** Tettonica ercinica nelle Alpi. 1976 — s. **Cassinis, C.**
- Regional Committee on Mediterranean Neogen Stratigraphy:** Excursion „A“. Marine Neogene in Austria and Czechoslovakia. Ed. **D. Vass & Jan Seněš.** [Engl. u. russ.] [Mit Tab. u. Kt.-Skizzen.] — Bratislava: VEDA Publ. H. of the Slovak Acad. of Sc. 1975. 183 S.
- Regional Committee on Mediterranean Neogene Stratigraphy:** Report on Activity of the R. C. M. N. S. Working Groups <1971—1975>. [Mit russ. Einleitung.] Ed. **Jan Seněš,** — Bratislava 1975. 154 S.
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Haugsdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Grobenzersdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Korneuburg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Marchegg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Purkersdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Schrems aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1974 — s. **Pecina, Emmerich.**
- Reitermaier, Karl:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Tulln aus der
- Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1976 — s. **Hellmann, Wilhelm.**
- Reitermaier, Karl:** Kartierungsbereich Grobenzersdorf Niederösterreich. Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 7. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Reitermaier, Karl:** Kartierungsbereich Haugsdorf Niederösterreich. Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB. 8. 1971 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Reitermaier, Karl:** Kartierungsbereich Korneuburg Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 4. 1971 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Reitermaier, Karl:** Kartierungsbereich Marchegg Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 6. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Reitermaier, Karl:** Kartierungsbereich Purkersdorf Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 9. 1972 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Reitermaier, Karl:** Kartierungsbereich Schrems Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 18. 1974 — s. **Pecina, Emmerich.**
- Reitermaier, Karl:** Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. Kartierungsbereich Tulln, Niederösterreich. 1976 — s. **Hellmann, Wilhelm.**
- Resch, Werner:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Grenzbereich Molasse-Helvetikum bei Dornbirn auf Blatt 111, Dornbirn. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A122—A126, Wien 1976.
- Resch, Werner:** Bericht über den Stand der Untersuchungen von zwei Ophiolithvorkommen im östlichen Bregenzerwald <Blatt 112, Bezau>. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A128—A131, Wien 1976.
- Reuter, Heinz:** Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik. Erdbeben vom 6. Mai 1976, 21.00 Uhr; Auswirkungen der Friauler Bebenkatastrophe in Österreich. Mit 1 Karte. — Briefliche Mitteilung vom 18. Juni 1976, Wien. 1 Bl.

- Richter, Wolfgang:** Zusammensetzung und geologische Position der Serpentinvorkommen von Kilb und Gstadt (Niederösterreich). Von **W. Richter und Hans Wieseneder.** — Anz. Österr. Akad. Wiss. naturw.-math. Kl. **112**, 1975, 1—9, Wien 1976.
- Rieck, Walter:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Neunkirchen aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Pecina, Emmerich.**
- Rieck, Walter:** Kartierungsbereich Neunkirchen Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 11. 1972 — s. **Pecina, Emmerich.**
- Riedmüller, Gunther:** Genese und Charakteristik der Rauhacken im Pittental (Niederösterreich). Mit 37 Abb. — Geol. Rundschau **65**, 290—332, Stuttgart 1976.
Wien, Univ. f. Bodenkultur, Hab.-Schr. 28. Nov. 1976.
- Riehl-Herwisch, Georg:** Zum Alter des „Karbons vom Christophberg“, Kärnten, Österreich. 1976 — s. **Amerom, Hendrik W. J. van.**
- Riehl-Herwisch, Georg:** Bericht 1975 über Aufnahmen im Jungpaläozoikum südlich der Tiögern-Klamm und im Seeberg-Gebiet auf Blatt 212, Vellach. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 180—A 181, Wien 1976.
- Riehl-Herwisch, Georg:** Der Metamorphosehiatus zwischen Magdalensbergerie und Oberkarbon in Mittelkärnten (Umgebung des Christophberges). 1972 — s. **Frank, Wolfgang.**
- Riehl-Herwisch, Georg:** Geologische, feinstratigraphische und sedimentologische Untersuchungen im Karbon-Perm des Drauzuges. Projekt 1662 — Fonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung in Österreich. Von **Riehl-Herwisch, Georg & Niedermayr, Gerhard.** — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 22, München/Salzburg 1975.
- Riehl-Herwisch, Georg:** Jahresbericht 1975 über geologisch-geophysikalische und vermessungstechnische Untersuchungen zur Frage der N/S Alpengrenze und ihr Zusammenhang mit jungen Massenbewegungen. 1976 — s. **Gutdeutsch, Rudolf.**
- Rienössl, Kurt:** Die Untergrunddichtung des Durlaßbodendammes. 1968 — s. **Kropatschek, Hans.**
- Rienössl, Kurt:** Die wichtigsten bodenmechanischen Untersuchungen vor Beginn und während der Bauzeit des Durlaßbodendammes. Mit 8 Textabb. — ÖEZ **21**, 427—438, Wien 1968.
- Riepl, Hermann:** Alois Kieslinger. [Nachruf.] — Unsere Heimat **47**, S. 17, Wien 1976.
- Ringhofer, Wolfgang:** Sedimentologische und stratigraphische Untersuchungen in Hinblick auf Transport und Ablagerung in den alttertiären Anteilen der Laaber Teildecke (Hois- u. Agsbachschichten). [Illustr.] — Wien 1976. 106 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, phil. Diss. 28. Juni 1976.
- Roch, Karl-Heinz:** Untersuchungen zur in situ-Bestimmung der primären Gebirgsspannungen in Alpinregionen Österreichs. [Illustr.] — [Wien] 1976. 136 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, Techn. Univ., Diss. 17. Dez. 1976
- Röder, Dietrich:** Die Alpen aus plattentektonischer Sicht. — Z. dt. geol. Ges. **127**, 87—103, 11 Abb., Hannover 1976.
- Rögl, Fred:** Die planktonischen Foraminiferen der zentralen Paratethys. — Proceed. VIth Congr. Bratislava Sept. 4—7. 1975. Vol. **1**, 113—120, Bratislava 1975.
- Rögl, Fred:** Das Mittelmiozän und die Baden-Sarmat Grenze in Walbersdorf (Burgenland). Von **Fred Rögl & Carla Müller.** (Mit 1 Abb. u. 2 Tab.) — Ann. Naturhistor. Mus. Wien. **80**, 221—232, Wien 1976. (IGCP Projekt 73/I/25: „Stratigraphic Correlation Tethys — Paratethys Neogene“.)
- Rögl, Fred:** Ottningian. — Stratotypes

- of Mediterranean Neogene Stages. Vol. 2, 101—120, Bratislava 1975.
- Rögl, Fred:** Die Stratigraphie der Wasserbohrungen in Puntigam. Mit 3 Abb. (im Text). — Mitt. naturwiss. Ver. Steiermark. **105**, 93—98, Graz 1975.
- Roitinger, Rudolf:** Fundierung des Krafthauses Schönau auf Sand. Mit 6 Abb. — ÖZE **23**, 272—277, Wien 1973.
- Rolser, Joachim:** Alpidische Tektonik im Variszikum der Karawanken und ihre Beziehung zum Periadriatischen Lineament. 1974 — s. **Tessensohn, F.**
- Ronner, Felix:** Internationales Geologisches Korrelationsprogramm (IGCP). — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A187—A196, Wien 1976.
- Ronner, Felix:** Raubbau an artesischem Wasser in der Oststeiermark. (Aufgezeigt am Beispiel des politischen Bezirkes Fürstenfeld). Von **F. Ronner** und **J. Schmied**. — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. [20] (1968), 63—80, Tab., Graz 1968.
- Rosenbach, O. et al.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauerngebiet. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 23, München/Salzburg 1975.
- Rosenbach, O. et al.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Tales und Obersulzbachtales. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 24, München/Salzburg 1975.
- Rosenbach, O.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauerngebiet (Mittlere Hohe Tauern). 1976 — s. **Götze, H. J.**
- Rosenbach, O.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales (Großvenediger Gebiet/Österreich) 1976 — s. **Ehrismann, W.**
- Rossner, Reinhold:** Struktur und Position der Quarzphyllitdecke im Rahmen des Unterostalpins der Radstädter Tauern. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 25, München/Salzburg 1975.
- Rossner, Reinhold:** Neue Daten zur Mikrofazies und Mikrofauna der karbonatischen zentralalpiner Trias der Nördlichen Radstädter Tauern. Mit 6 Abb. i. T. — N. Jb. f. Geol. u. Paläont., Mh., **1976**, 541—557, Stuttgart 1976.
- Rossner, Reinhold:** Struktur und Position der Quarzphyllitdecke im Rahmen des Unterostalpins der Radstädter Tauern. Mit 7 Abb. im Text. — N. Jahrb. Geol. Paläont. **Abh. 151**, 3, 281—303, Stuttgart 1976.
- Rüger, M.:** Gründung des Krafthauses für das Dießbachkraftwerk. 1967 — s. **Brandecker, Hermann.**
- Rühl, W.:** Lagerstätte — Behandlungen — Wirtschaftlichkeit. — Erdöl-Erdgas-Z. **92**, 416—418, Wien 1976.
- Ruscha, S.:** Zinnstein aus dem Stubachtal, Salzburg. 1976 — s. **Kirchner, E. Ch.**
- Ruttner, Anton:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Bereich Ötscher- und Lunzer Decke südlich von Göstling auf Bl. 71, Ybbsitz (Niederösterreichische Kalkalpen). — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A99—A102, Wien 1976.
- Sacchi, R.:** Tettonica ercinica nelle Alpi. 1976 — s. **Cassinis, G.**
- Sa'd-ad-Din, Walid:** Der Bau der Überschiebungszone der Inntal-Decke zwischen Halltal und Mahdgraben (Tirol). Von Walid Sadeddin. [Mit Abb.] — Innsbruck 1975. 69 Bl., 1 Taf. gef. 4° [Maschinschr.] Innsbruck, phil. Diss. 31. Jänner 1976.
- Sadeddin, Walid:** s. **Sa'd-ad-Din, Walid.**
- Salzer, Heinrich:** Franz Waldner [Nachruf.] [Mit Portr.] — Die Höhle **27**, 75—80, Wien 1976. [Enthält: Höhlen- und karstkundliche Veröffentlichungen von Prof. Dr. Franz Wald-

- ner. <Aufsätze in Tageszeitungen sind in dieser Liste nicht aufgenommen>].
- [Sank]t Gallen—Chur.** M. 1: 750.000. Tektonische Karte und Profile. Geologische Generalkarte der Schweiz 1: 200.000 Zusammenstellung der benutzten geologischen Kartengrundlagen. Tektonische Karte und Profile. — Bern: Kümmerly und Frey, Schweiz. Geol. Komm. 1975. 1 Bl. 12,3 × 16 cm [Farbendruck.] [Enthält Vorarlberg].
- Sassi, Francesco Paolo:** Aspetti dinamici dell'evento „Caledoniano“ nell'Austroalpino a sud della Finestra dei Tauri. Von **F. P. Sassi, G. Zanferrari u. G. Zirpoli.** — Mem. Mus. Trident. Sc. Nat. 20. 1974/75, 5—27, Trento 1975.
- Sassi, Francesco Paolo:** Caratteri, distribuzione ed età del metamorfismo prealpino nelle Alpi. 1976 — s. **Boriani, A.**
- Sassi, Francesco Paolo:** Alcune considerazioni sul basamento sudalpino delle Alpi Orientali. [Von **Francesco Paolo Sassi, Adriano Zanferrari u. G. Zirpoli.** — Mem. Soc. It. vol. 13, 1 suppl., 269—270, Pisa 1976.
- Sassi, Francesco Paolo:** Evento „Caledoniano“ nelle Alpi? Risposta ad un intervento critico. 1975 — s. **Borsi, Sergio.**
- Sassi, Francesco Paolo:** I lembi di filladi e di quarziti del Padauner Kögel <Brennero> ed il loro significato. 1972 — s. **Geyssant, Jacques.**
- Sassi, Francesco Paolo:** A new interpretation of the metamorphic history in the Saualpe basement <Eastern Alps>. 1976 — s. **Kleinschmidt, Georg.**
- Satir, Muharrem:** Rb-Sr- und K-Ar-Altersbestimmungen an Gesteinen und Mineralien des südlichen Ötztalkristallins und der westlichen Hohen Tauern. Mit 6 Abb. — Geol. Rundschau, 65, 394—410, Stuttgart 1976.
- Satzungen Vereinigung Forschungen.** Satzungen der Vereinigung für hydrogeologische Forschungen in Graz. — Steir. Beitr. z. Hydrogeologie. 1968, [20], 169—175, Graz 1968.
- Saulder, Kurt:** Bodenkarte 1: 25.000 des Kartierungsbereiches Klagenfurt aus der Bodenkarte 1: 5.000 abgeleiteten Übersicht. **Karl Saulder u. Paul Pichler.** Gruppenleiter: **Alois Schrom.** Redaktion: **Margaretha Sekera, Heinrich Hacker u. Maximilian Eisenhut.** Topographie: ÖK 1: 50.000. — Wien: BM f. Land- u. Forstwirtschaft. 1973. BVA Bodenkart.-Bodenwirtschaft. 11 + 2 Bl. 46 × 32 cm [Farbendruck.] (Österreichische Bodenkartierung, KB 15).
- Saulder, Kurt:** Kartierungsbereich Klagenfurt Kärnten. — (Kartierung: **Kurt Saulder, . . . Maximilian Eisenhut,** Red.: **Margaretha Sekera.**) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1: 25.000. KB 15, 198, Wien 1973.
- Schäffer, Gerhard:** Einführung zur geologischen Karte der Republik Österreich, 1: 50.000, Blatt 96, Bad Ischl. Vorwort: **T. Gattinger.** — Arbeitstagung der Geol. B.-A. 1976, 1—26, Wien 1976.
- Schäffer, Gerhard:** Exkursionsprogramm. Führung: **Gerhard Schäffer, Dirk van Husen, Harald Lobitzer u. Ilse Draxler.** — Arbeitstagung der Geologischen Bundesanstalt 1976, 39—48, Wien 1976.
- Schäffer, Gerhard:** Der Stratotyp des Nor. 1971 — s. **Krystyn, Leopold.**
- Schaffhauser, Horst:** Morphologische Beobachtungen in den Hohen Tauern. — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst. 115, 53—70, Wien 1976.
- Scharbert, Heinz G.:** Uranium, Thorium and Potassium in Granulite Facies Rocks, Bohemian Massif, Lower Austria, Austria. By **H. G. Scharbert, J. Korkisch and Ilse Steffan.** — Tscherm. Min. Petr. Mitt. 23, 4 Abb., 223—232, Wien 1976.
- Scharbert, Susanne:** Altpaläozoisches Alter der Amphibolit/Plagioklasgneissserie und Rb/Sr Glimmerdaten aus der

- Gleinalpe <Ostalpines Altkristallin.> — **S. Frank, Wolfgang.**
- Scharbert, Susanne:** Bericht über geochronologische Arbeiten an Gesteinsproben aus dem Seckauer Kristallin, Steiermark. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen 3. Bericht. = Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik Publ. 212, 10—11, Wien 1976.
- Scharbert, Susanne:** Bericht über die 125-Jahr-Feier der Geologischen Bundesanstalt. 1976 — s. **Janoschek, Werner.**
- Scharbert, Susanne:** Die Datierung geologischer Ereignisse im Altkristallin der Gleinalpe <Steiermark> mit der Rb/Sr-Methode. 1976 — s. **Frank, Wolfgang.**
- Schauberger, Othmar:** Die geologischen Ergebnisse der Salzbohrungen im Talbecken von Bad Reichenhall. Von **Othmar Schauburger u. Heinrich Zankl.** Mit Beitr. v. **Robert Kühn u. Wilhelm Klaus.** Mit 6 Abb. u. 4 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 558—579, Stuttgart 1976.
- Scheidegger, Adrian E.:** Mass Transport on an Alpine scree cone. 1976 — s. **Carniel, Peter.**
- Scheidegger, Adrian E.:** Untersuchungen des Beanspruchungsplanes im Einflußgebiet der Diendorfer Störung. Mit 22 Abb. — Jahrb. Geol. B.-A. 119, 83—95, Wien 1976.
- Scheidegger, Adrian E.:** Geomechanische Untersuchungen der Großhangbewegung Hallstatt-Plassen <Österreich>. 1976 — s. **Hauswirth, E. K.**
- Scheriau-Niedermayr, Elisabeth:** Das permische Alter der „Karbon“-Flora von Kötschach <Kärnten, Österreich.> 1976 — s. **Amerom, Hendrik W. J.**
- Scheriau-Niedermayr, Elisabeth:** Über zwei Coelestinvorkommen in der Mitteltrias der Gailtaler Alpen, Kärnten. 1975 — s. **Niedermayr, Gerhard.**
- Schermann, Otmar:** Bericht 1975 über hydrogeochemische Untersuchungen auf Fluorgehalte in Bachwässern auf den Blättern 34, Perg und 35, Königs-
- wiesen. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A73—A74, Wien 1976.
- Schermann, Otmar:** Lagerstättenkundlicher Bericht 1975 über Begehungen auf Blatt 106 Aspang. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A121—A122, Wien 1976.
- Schermann, Otmar:** Lagerstättenkundlicher Bericht 1975 über den Spodumengepatit von Landskron, Blatt 201, Villach. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A172—A173, Wien 1976.
- Schimunek, Kurt:** Die hydrologische Beweissicherung im Einflußbereich der Staustufe Ottensheim—Wilhering. — ÖZE 26, 461—466, Wien 1973.
- Schlager, Wolfgang:** Der Stratotyp des Nor. 1971 — s. **Krystyn, Leopold.**
- Schlager, Wolfgang:** Der Stratotypus des Tuval. 1971 — s. **Krystyn, Leopold.**
- Schlatte, Heinrich:** Methoden zur Erfassung der Grund- und Sickerwasserströmungen am Damm Feistritz. Mit 7 Textabb. — ÖEZ 21, 669—673, Wien 1968.
- Schmatzberger, E.:** 20 Jahre ÖMV — Entstehung und Entwicklung der ÖMV AG. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 206—212, Wien 1976.
- Schmedes, Eberhard:** Untersuchungen der seismischen Aktivität im Nordteil der Geotraverse IA. 1975 — s. **Förtsch, Otto.**
- Schmedes, Eberhard:** Untersuchungen der seismischen Aktivität im Nordteil der Geotraverse IA. 1976 — s. **Förtsch, Otto.**
- Schmid, Ch.:** Jahresbericht 1975 über geophysikalische Untersuchungen in den Niederen Tauern und im Fohnsdorfer Tertiärbecken. 1976 — s. **Weber, Franz.**
- Schmid, Hans:** Jahresbericht 1975 über geologisch-geophysikalische und vermessungstechnische Untersuchungen zur Frage der N/S Alpengrenze und ihr Zusammenhang mit jungen Massenbewegungen. 1976 — s. **Gutdeutsch, Rudolf.**
- Schmid, Hans:** Die Mineralwasserlager-

- stätte Neusiedlersee. — Z. Angew. Geowiss. 2, 45—62, Altenstadt 1975.
- Schmid, Hans:** Die Toneisenlagerstätten des ur- und frühgeschichtlichen Hüttenwesens im Gebiet des mittleren Burgenlandes. — Z. f. angewandte Geowiss. 1, 43—50, Hannover 1975.
- Schmid, Manfred E.:** [Bericht 1974 über Arbeits- und Untersuchungsergebnisse auf Blatt 67, Grünau im Almtal] Mikropaläontologie (Foraminifera). — Verh. Geol. B.-A. 1975, A 44, Wien 1975 [Fing. Tit.]
- Schmid, Manfred E.:** [Bericht 1974 über Arbeits- und Untersuchungsergebnisse betreffend] Kartenwerk 1:200.000, Blatt Wien und Blatt Preßburg 1:200.000. 1975 — s. **Grill, Rudolf.**
- Schmid, Manfred E.:** Bericht 1975 über mikropaläontologische Untersuchungen (Foraminifera) auf Blatt 22, Hollabrunn. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 72—A 73, Wien 1976.
- Schmid, Manfred E.:** Bericht 1975 über mikropaläontologische Untersuchungen (Foraminifera) auf Blatt 57, Neulengbach. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 91—A 92, Wien 1976.
- Schmid, Manfred E.:** Bericht 1975 über mikropaläontologische Untersuchungen (Foraminifera) auf Blatt 64 Straßwalchen. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 95, Wien 1976.
- Schmid, Manfred E.:** Bericht 1975 über mikropaläontologische Untersuchungen auf Blatt 93, Berchtesgaden. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 111, Wien 1976.
- Schmid, Manfred E.:** Bericht 1975 über mikropaläontologische Untersuchungen (Foraminifera) auf Blatt 96, Bad Ischl. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 118, Wien 1976.
- Schmid, Manfred E.:** Kurzbericht über Foraminiferen aus dem Neogen Griechenlands. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 184, Wien 1976.
- Schmidegg, Oskar:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Altkristallin und Mesozoikum auf den Blättern 147, Axams und 148, Brenner. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 144—A 146, Wien 1976.
- Schmidegg, Oskar:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone auf den Blättern 149, Lanersbach und 150, Zell am Ziller. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 147—A 148, Wien 1976.
- Schmidt, Klaus:** Das „kaledonische Ereignis“ in Mittel- und Südwesteuropa. Mit 4 Abb. — Nova Acta Leopoldina 45. N. F. Nr. 224, 381—401, Halle (Saale), Leipzig 1976.
- Schmidt, Klaus:** Zur kaledonischen Orogenese in den Ostalpen. 1976 — s. **Heinisch, H.**
- Schmidt, Klaus:** „Subfluenz“ und „Subduktion“ in den Alpen. Dem Andenken **Otto Ampferers** gewidmet. — Z. dt. geol. Ges. 127, 53—72, 5 Abb., Hannover 1976.
- Schmied, H.:** Vergleichende Porositätsuntersuchungen an Kernen des 9. Oncophorahorizontes des Feldes Roselsdorf der ÖMV AG. Von **H. Schmied & R. Suchanek.** Mit 3 Abb. u. 3 Tab. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 280—284, Wien 1976.
- Schmied, J.:** Raubbau an artesischem Wasser in der Oststeiermark. (Aufgezeigt am Beispiel des politischen Bezirkes Fürstenfeld). 1968 — s. **Ronner, Felix.**
- Schmöller, R.:** Jahresbericht 1975 über geophysikalische Untersuchungen in den Niederen Tauern und im Fohndorfer Tertiärbecken. 1976 — s. **Weber, Franz.**
- Schnabel, Wolfgang:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in der Flyschzone auf Blatt 57, Neulengbach (Wienerwald). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 88, Wien 1976.
- Schnabel, Wolfgang:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 71, Ybbsitz (Westliche Niederösterreichische Voralpen). — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 102—A 104, Wien 1976.

- Schnabel, Wolfgang:** Schwermineraluntersuchungen im Variszikum der Karnischen Alpen (Österreich und Italien). Mit 4 Abb. u. 2 Tab. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, 191—206, Wien 1976.
- Schnabel, Wolfgang:** Sedimentologische, palynologische und Nannofossil-Untersuchungen in der Inneralpinen Molasse des Unterinntales unter besonderer Berücksichtigung von Umlagerungsfaktoren. Von **Wolfgang Schnabel und Ilse Draxler**. Mit einem Beitr. v. **Herbert Stradner**. [Mit engl. Zussfassg.] Mit 10 Abb. u. 1 Tab. im Text. — N. Jb. Geol. Paläont. Abh. **151**, 325—357, Stuttgart 1976.
- Schnabel, Wolfgang:** Derzeitiger Stand der Arbeiten an Umlagerungsfaktoren und Einzuggegebenheiten der Inneralpinen Molasse des Unterinntales und des Kaisergebirges. Vorläufiger Arbeitsbericht. 1975 — s. **Draxler, Ilse**.
- Schneider, A.:** Erkundung auf dem Grunde des Oscheniksees. Beschreibung einer seismischen geophysikalischen Untersuchung. Mit 1 Textabb. — ÖZE **22**, 534—537, Wien 1969.
- Schneider, Peter:** Geologie in Stichworten. 1969 — s. **Schwegler, Erich**.
- Schneider, Wilhelm:** Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Schrems aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. 1974 — s. **Pecina, Emmerich**.
- Schneider, Wilhelm:** Kartierungsbereich Schrems Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 18. 1974 — s. **Pecina, Emmerich**.
- Schnetzinger, Karl:** Bodenkarte 1:25.000 . . . des Kartierungsbereiches Lienz aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Gander, Ingeborg**.
- Schnetzinger, Karl:** Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Mattighofen aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. 1974 — s. **Hiesberger, Franz**.
- Schnetzinger, Karl:** Bodenkarte 1:25.000 Kartierungsbereich Obernberg am Inn. 1976 — s. **Bäck, Johann**.
- Schnetzinger, Karl:** Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Raab aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. 1972 — s. **Bäck, Johann**.
- Schnetzinger, Karl:** Kartierungsbereich Lienz Tirol. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 13. 1973 — s. **Gander, Ingeborg**.
- Schnetzinger, Karl:** Kartierungsbereich Mattighofen Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 19 1974 — s. **Hiesberger, Franz**.
- Schnetzinger, Karl:** Kartierungsbereich Obernberg am Inn, Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 30. 1976 — s. **Bäck, Johann**.
- Schnetzinger, Karl:** Kartierungsbereich Raab Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 14. 1972 — s. **Bäck, Johann**.
- Schöler, W.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales (Großvenediger Gebiet/Österreich). 1976 — s. **Ehrismann, W.**
- Schöler, W.:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauerengebiet (Mittlere Hohe Tauern). 1976 — s. **Götze, H. z.**
- Schönenberg, Reinhard:** Südwest-Deutschland zwischen atlantischer Drift und alpiner Orogenese. Mit 1 Abb. — Jh. Hes. Naturkde. Württemberg, **130**, 54—67, Stuttgart 1975.
- Schönfellinger, Hanns W.:** Umweltschutz und Erdölindustrie. Pollution Control and Oil Industry. — Erdöl-Erdgas-Z. **92**, 308—310, Wien 1976.
- Schönlaub, Hans Peter:** Zum Alter der Radstädter Quarzphyllite (Unterostalpin, Salzburg). (Mit 1 Tab. u. 1 Taf.) — Ann. Naturhistor. Mus. Wien **79**, 47—55, Wien 1975.
- Schönlaub, Hans-Peter:** Das Altpaläozoikum des Katschberges und seiner Umgebung (Österreich). Von

- H. P. Schönlaub, Ch. Exner & A. Nowotny** (mit einem Beitr. v. **G. Zezula**). Mit 3 Abb. u. 3 Taf. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, 115—145, Wien 1976.
- Schönlaub, Hans Peter**: Zu den Basisbildungen der Auernigschichten in den Karnischen Alpen (Österreich). 1976 — s. **Fenninger, Alois**.
- Schönlaub, Hans Peter**: Bericht 1975 über Aufnahmen in der Nördlichen Grauwackenzone auf den Blättern 131, Kalwang und 132, Trofaiach. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 136—A 138, Wien 1976.
- Schönlaub, Hans-Peter**: Bericht 1975 zum Bau und Alter der Plenge in den Karnischen Alpen auf Blatt 197, Köttschach. — Verh. Geol. B.-A. **1966**, A 170—A 171, Wien 1976.
- Schönlaub, Hans Peter**: Conodonts from the Boundary e β 1/e β 2 (Ludlovian) of the Barrandian (CSSR), Montagne Noire (France) and the Carnic Alps (Austria). By **Hans P. Schönlaub, H. Jäger & R. Feist**. — Abstr. with Progr. Vol. 6, Nr. 6, p. 534, Boulder, Colorado 1974.
- Schönlaub, Hans Peter**: Conodont Chronology, multi-elements and paleoecology of the Type-Upper Silurian of Central Europe. — Abstr. with Progr. Vol. 7, Nr. 6, p. 850, Boulder, Colorado 1975.
- Schönlaub, Hans Peter**: Neue Ergebnisse über Untersuchungen im Paläozoikum Österreichs. 1976 — s. **Ergebnisse, neue Untersuchungen**.
- Schönlaub, Hans Peter**: Die biostratigraphische Gliederung des Altpaläozoikums am Polster bei Eisenerz (Nördliche Grauwackenzone). 1976 — s. **Flajs, Gerd**.
- Schönlaub, Hans Peter**: Fortschritte 1974 im ostalpinen Prä-Variszikum. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“, in Salzburg am 22./23. März 1975, 25, München/Salzburg 1975.
- Schönmann, Rudolf**: Das Naturhistorische Museum in Wien und seine Geschichte. 1976 — s. **Fischer, Max**.
- Schramm, Josef M.**: Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone und im Permoskyth der Nördlichen Kalkalpen auf den Blättern 124, Saalfelden und 125, Bischofs-hofen. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 132—A 134, Wien 1976.
- Schramm, Josef Michael**: Jahresbericht über Untersuchungen im Rahmen des Forschungsschwerpunktes N 25 „Geologischer Tiefbau der Ostalpen“ im Jahr 1975. 1976 — s. **Frasl, Günther**.
- Schramm, Josef Michael**: Zur Metamorphose eines N-S. Profiles von den Nördlichen Kalkalpen (Salzburg) bis in den zentralen Teil der Hohen Tauern (Großglocknergebiet). 1975 — s. **Höck, Volker**.
- Schrom, Alois**: Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Klagenfurt aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Saulder, Kurt**.
- Schütz, Karsten-Ingo**: Die geodynamische Entwicklung der Thiersee- und der Karwendelmulde (Nördliche Kalkalpen). 1976 — s. **Nagel, Karl-Heinz**.
- Schütz, Sylvia**: Die geodynamische Entwicklung der Thiersee- und der Karwendelmulde (Nördliche Kalkalpen). 1976 — s. **Nagel, Karl-Heinz**.
- Schultz, Ortwin**: *Eutrephoceras* (Eutrephoceras) traubi nov. spec. — ein neuer Nautilus aus dem Paleozän Österreichs. (Mit 1 Textabb. u. 3 Taf.) — Ann. Naturhist. Mus. Wien. **80**, 233—237, Wien 1976.
- Schultz, Ortwin**: Nautiloidea tertiaria et Dibranchiata tertiaria. — Wien 1976. 32 S. (Catalogus fossilium austriac. VI/3.)
- Schultz, Ortwin**: Zur Systematik der Nautilidae. — Anz. Österr. Akad. Wiss. mathem.-naturwiss. Kl. Jg. **1976**, Nr. 6., 43—51, Wien 1976.
- Schultze, Ekkehard**: Pollenanalytische Untersuchung eines alten Hochmoorkörpers bei Etrach in der Krakau (Steiermark, Öst.). Mit 1 Abb. —

- Sitzber. Österr. Akad. Wiss. Abt. I. **184**, 421—431, Wien 1975.
- Schumacher, Reinhold**: Metamorphose und Tektonik in dem Gebiet zwischen Stub- und Gleinalpe, Steiermark. 1973 — s. **Becker, Leander Paul**.
- Schumacher, Reinhold**: Petrographisch-tektonische Untersuchungen in den Ennstaler Phylliten (Niedere Tauern, Steiermark) und deren Einstufung in das Silur durch Chitinozoen. Wien 1976, — s. **Priewalder, Helga**.
- Schwaighofer, Bernd**: Die Verwitterung basischer Vulkanite. (Mineralogisch-chemische Untersuchungen vulkanogener Verwitterungsprofile auf Teneriffa.) Mit 191 Abb., 15 Taf. u. Diagr. — [Wien] 1974. IV, 167 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, Univ. f. Bodenkultur, Hab.-Schr. 30. Nov. 1975.
- Schwander, H.**: Chemical Distribution Pattern in the Tertiary and Triassic igneous districts of the Central Alps. 1975 — s. **Potenza, Fiorentini**.
- Schwarzecker, Karl**: Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Großenzersdorf aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Karl Schwarzecker u. Herwig Taferner**. Gruppenleiter: **Karl Reitermaier**. Generalisierung: **Ferdinand Hoch**. Topographie ÖK 1:50.000. — Österreichische Bodenkartierung KB 7, 6 Bl. 46,2×32 cm [Farbendruck] Wien 1972.
- Schwarzecker, Karl**: Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Haugsdorf aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Karl Schwarzecker**, Gruppenleiter: **Karl Reitermaier**, Generalisierung: **Margarete Sekera und Walter Abrahamczik**. — Österreichische Bodenkartierung. KB 8., 2+1 Bl. 42,5×37,9 cm [Farbendruck], Wien 1971.
- Schwarzecker, Karl**: Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Marchegg aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. Von **Karl Schwarzecker**, Gruppenleiter: **Karl Reitermaier**, Generalisierung: **Ferdinand Hoch**. Topographie: ÖK 1:50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 6, 6+1 Bl. 46,2×32 cm [Farbendruck], Wien 1972.
- Schwarzecker, Karl**: Bodenkarte 1:25.000 Kartierungsbereich Wien—Nordost. Von **Karl Schwarzecker**. Topographie: ÖK 1:25.000. — Österreichische Bodenkartierung, KB 38, 7+2 Bl. 37,2×28 cm [Farbendruck.], Wien 1975.
- Schwarzecker, Karl**: Kartierungsbereich Gänserndorf Niederösterreich. M. 1:25.000. (Redaktion: **Ulrike Jordan**). Topographie: ÖK 1:50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB 27, 13+2 Bl. 37,3×27,9 cm [Farbendruck], Wien 1975.
- Schwarzecker, Karl**: Kartierungsbereich Großenzersdorf Niederösterreich. (Kartierung: **Karl Schwarzecker, Herwig Taferner, ... Karl Reitermaier, ... Ferdinand Hoch**.) [Illustr.]. — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 7., 176 S., Wien 1972.
- Schwarzecker, Karl**: Kartierungsbereich Haugsdorf Niederösterreich. (Kartierung: **Karl Schwarzecker, ... Karl Reitermaier, ... Margarete Sekera**.) [Illustr.]. — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 8. 133 S., Wien 1971.
- Schwarzecker, Karl**: Kartierungsbereich Marchegg Niederösterreich. (Kartierung: **Karl Schwarzecker, ... Karl Reitermaier, ... Ferdinand Hoch**.) [Illustr.]. — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 6, 195 S., Wien 1972.
- Schwarzecker, Karl**: Kartierungsbereich Wien—Nordost Wien. Kartierung: **Karl Schwarzecker**. [Illustr.]. — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB 38, 185 S., Wien 1975.
- Schwegler, Erich**: Geologie in Stichworten. Von **Erich Schwegler, Peter Schneider u. Werner Heißel**. 3. un-

- veränd. Aufl. [Illustr.] — (Kiel): Hirt (1969). 160 S.
- Scolari, A.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance. 1975 — s. **Gatto, G. O.**
- Scolari, A.:** The „Andesitic“ Magmatism in the South-Western Tyrol and its Geodynamic Significance. 1976 — s. **Gatto, G. O.**
- Seelmeier, H.:** Hydrogeologische Skizzen aus dem Langenbergstunnel. Von **H. Seelmeier & K. Stundl.** — Steir. Beitr. z. Hydrogeol., **26**, 41—47, Graz 1974.
- Seelmeier, H.:** Geophysikalische Untersuchungen im südlichen Grazer Feld. Von **H. Seelmeier & H. Hönig.** — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. **26**, 49—59, Graz 1974.
- Seemann, Robert:** Die Ausgrabungen in der Zwergelfenhöhle „Charkadio“ auf der Insel Tilos (Dodekanes, Griechenland) in den Jahren 1974 und 1975. 1976 — s. **Bachmayer, Friedrich.**
- Sekera, Margarete:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Haugsdorf aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Sekera, Margarete:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Klagenfurt aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1973 — s. **Saulder, Kurt.**
- Sekera, Margarete:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Korneuburg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1971 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Sekera, Margarete:** Kartierungsbereich Deutschlandsberg Steiermark. M. 1 : 25.000. 1975 — s. **Eisenhut, Max.**
- Sekera, Margarete:** Kartierungsbereich Haugsdorf Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB. 8. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Sekera, Margarete:** Kartierungsbereich Klagenfurt, Kärnten. — Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. 1973 — s. **Saulder, Kurt.**
- Sekera, Margarete:** Kartierungsbereich Korneuburg Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 4., 1971 — s. **Brandner, Friedrich.**
- Seneš, Jan:** Badenian. 1975 — s. **Cicha, Ivan.**
- Seneš, Jan:** Introduction to the regional Stages (Regional chronostratigraphic units) of the central and eastern Paratethys. — Proceed. VIth Congr. Bratislava Sept. 4—7 1975, Vol. **1**, 231—233, Bratislava 1975.
- Seneš, Jan:** Karpatian. 1975 — s. **Cicha, Ivan.**
- Seneš, Jan:** Proceedings of the VIth Congress Bratislava, September 4—7, 1975. Trudy 6 Kongresa. 1. — 1975 — s. **Proceedings.**
- Seneš, Jan:** Regional Stages of the central Paratethys Neogene and the definition of their lower boundaries. — Proceedings of the VIth Congress Bratislava 4—7 Sept. 1975, Vol. **1**, 259—265, Bratislava 1975.
- Seneš, Jan:** Report on Activity of the R. C. M. N. W. Working Groups (1971—1975). 1975 — s. **Report.**
- Seneš, Jan:** Marine Neogen in Austria and Czechoslovakia. 1975 — s. **Regional Committee on Mediterranean Neogen Stratigraphy.**
- Senoner, E.:** Hydrologie und Wasserwirtschaft. Mit 1 Textabb. — ÖZE **22**, 411—464, Wien 1969.
- Šibrava, V.:** New Results of Correlation Studies of European Quaternary. **V. Šibrava & A. Koci.** — The Royal Soc. of New Zealand Bull. **13**, 267—270, Wellington 1975.
- Sieber, Rudolf:** Bericht 1975 über paläontologisch-stratigraphische Untersuchungen in Obertrias und Jura auf Blatt 72, Mariazell. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A105—A106, Wien 1976.
- Sieber, Rudolf:** Bericht 1975 über paläontologisch-stratigraphische Untersuchungen in Obertrias und Lias auf

- Blatt 96, Bad Ischl. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 186—A 119, Wien 1976.
- Sieber, Rudolf:** Bericht 1975 über paläontologische Untersuchungen in Tertiärbecken der Bundesländer Niederösterreich, Burgenland, Steiermark und Vorarlberg. — Verh. Beol. B.-A. 1976, A 184—A 185, Wien 1976.
- Siewert, Wolf:** Kurzbericht über den Stand der Untersuchungen zum Thema: Statistische Tektonik in der Umgebung der Periadriatischen Naht in Kärnten (Österreich) — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 26, München/Salzburg 1975.
- Simon, Wilhelm:** Bimsstein zwischen Gesteinstrümmern im Ötztal. Exkursion in ein ungewöhnliches Bergsturzgebiet. — Der Aufschluß. Sonder-schrift 24, 87—94, 7 Abb., Heidelberg 1974.
- Slupetzky, Heinz:** Ergebnisse der Geschwindigkeitsmessungen am Ödenwinkelkees in den Jahren 1962 bis 1968, — Wissenschaftl. Alpenvereins-h. 21, 219—230, München 1969.
- Slupetzky, Heinz:** Erste Radiokarbon-datierung in Quartärablagerungen im Pongau im Bereich des inneralpinen Salzachgletschers (Vorbericht). — Anz. Österr. Akad. Wiss., mathemat.-naturwiss. Kl., Abt. I, 112. 1975, 154—160, Wien 1976.
- Slupetzky, Heinz:** Untersuchungen zur Massenbilanz eines Hanggletschers. Ergebnisse und Schlußfolgerungen aus der Meßreihe 1963/64—1970/71 vom Stabacher Sonnblickkees (Hohe Tauern). Mit 22 Abb. u. 5 Tab. — Z. f. Gletscherk. Glazialgeol. 10, 11—69, Innsbruck 1975.
- Söllner, Frank:** Untersuchungen zum Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1975 — s. **Troll, Georg**.
- Söllner, Frank:** Über Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. 1976 — s. **Troll, Georg**.
- Soffel, Heinrich:** Paläomagnetische Mes-sungen an permischen Quarzporphyren aus Vorarlberg und die Drehung der Nördlichen Kalkalpen um 60° gegen den Uhrzeigersinn. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salz-burg am 22./23. März 1975. S. 27, München/Salzburg 1975.
- Solar, Franz:** Kartierungsbereich Leib-nitz Steiermark aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleitete Übersicht. Topo-graphie: ÖK 1:50.000. von **Franz Solar u. Leo Steiner**. — Österrei-chische Bodenkartierung. KB 20, 7+2 Bl. 45,9×31,7 cm [Farbendruck.], Wien 1974.
- Sommerhoff, Gerd.:** Gemorphologische Untersuchungen zur spät- und nach-eiszeitlichen Entwicklung des Riß-tales/Karwendel. — Int. Symp. „Geody-namik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975, S. 28, München/Salzburg 1975.
- Soptrajanova, G.:** Age and Origin of Detrital Zircons from the Pre-Permian Basements of the Bohemian Massif and the Alps. 1973 — s. **Grauert, B.**
- Sorantin, Herbert:** Herstellung von tech-nisch verwertbaren Uranverbindungen aus Gesteinen des Kupferbergbaues Mitterberg. T. 1. 2. 1976 — s. **Engel-mayer, Gerhard**.
- Sorantin, Herbert:** Herstellung von tech-nisch verwertbaren Uranverbindungen aus Gesteinen des Kupferbergbaues Mitterberg. Teil 4. 1976 — s. **Engel-mayer, Gerhard**.
- Sorger, Ilse:** Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Enns aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Über-sicht. 1972 — s. **Stadler, Alois**.
- Sorger, Ilse:** Bodenkarte 1:25.000 des Kartierungsbereiches Leonfelden aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Janik, Vinzenz**.
- Sorger, Ilse:** Bodenkarte 1:25.000 ... des Kartierungsbereiches Lienz aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleiteten Über-sicht. 1973 — s. **Gander, Ingeborg**.

- Sorger, Ilse:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mattersburg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1971 — s. **Palata, Ernst.**
- Sorger, Ilse:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mürzzuschlag—Kindberg aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1973 — s. **Friedrigger, Walter.**
- Sorger, Ilse:** Kartierungsbereich Enns Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000., KB 10. 1972 — s. **Stadler, Alois.**
- Sorger, Ilse:** Kartierungsbereich Leonfelden Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 5. 1971 — s. **Janik, Vinzenz.**
- Sorger, Ilse:** Kartierungsbereich Lienz Tirol. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 13. 1973 — s. **Gander, Ingeborg.**
- Sorger, Ilse:** Kartierungsbereich Mattersburg Burgenland. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000., KB 2. 1971 — s. **Palata, Ernst.**
- Sorger, Ilse:** Kartierungsbereich Mürzzuschlag—Kindberg Steiermark. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 12. 1973 — s. **Friedrigger, Walther.**
- Spaeth, Heinz:** Die Großformen im Glocknergebiet. — Wissenschaftfl. Alpenbereinsh. 21, 117—141, München 1969.
- Spaun, Georg:** Die Geologie im Baubereich. Mit 11 Abb. — ÖZE 26, 140—154, Wien 1973.
- Spaun, Georg:** Wagspeicher — Geologischer Aufbau und Kontrollsystem. Mit 3 Textabb. — ÖZE 20, 80—82, Wien 1967.
- Sperl, Gerhard:** Zur Gründung des Montanhistorischen Vereins für Österreich. — Berg- u. Hüttenmänn. Mh. 121, 515, Wien 1976.
- Spiegler, Arthur:** Felsburgen, Felsfeiler und Felszähne auf verkarstungsfähigem Gestein. — Die Höhle, 27, 65—73, Wien 1976.
- Spörker, H.:** Tiefstbohrtechnik. Ultra deep drilling technology. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 418—419, Wien 1976.
- Spörker, Hermann:** Ultra Deep Drilling in Europe. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 24—29, 6 Fig., Hamburg 1976.
- Springhorn, Rainer:** Geologische Untersuchungen im westlichen Fimbertal zwischen Ritzenjoch und Gemsblais Spitz <Unterengadin/Paznaun>. — Freiburg i. Br. 1973. 52 S., mit 17 Abb., 1 Tab. u. 1 geol. Kt. Kartierung 1 : 10.000. [Diplomarbeit.]
- Stadler, Alois:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Enns aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. Von **Alois Stadler.** Gruppenleiter: **Franz Freilinger.** Redaktion: **Ilse Sorger.** — Österreichische Bodenkartierung. KB 10. 2+1 Bl. 45,9 × 31,8 cm [Farbendruck.].
- Stadler, Alois:** Kartierungsbereich Enns Oberösterreich. — (Kartierung: **Alois Stadler, . . . Franz Freilinger, Red.: Ilse Sorger.**) [Illustr.] — Österreichische Bodenkartierung. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 10., 145 S., Wien 1972.
- Stahl, Wolfgang:** Sauerstoff-Isotopenuntersuchungen an Mineralen eines metamorphen Profils der Hohen Tauern, Österreich. 1973 — s. **Friedrichsen, Hans.**
- Stecker, Ulrike:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mattighofen aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1974 — s. **Hiesberger, Franz.**
- Stecker, Ulrike:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Mureck aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1974 — s. **Friedl, Helmut.**
- Stecker, Ulrike:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Raab aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1972 — s. **Bäck, Johann.**
- Stecker, Ulrike:** Kartierungsbereich Mattighofen Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 19. 174 — s. **Hiesberger, Franz.**
- Stecker, Ulrike:** Kartierungsbereich

- Mureck Steiermark. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 17. 1974 — s. **Friedl, Helmut**.
- Stecker, Ulrike:** Kartierungsbereich Raab Oberösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 14, 1972 — s. **Bäck, Johann**.
- Stefan, F.:** Bericht über die Frühjahrstagung 1975 der Fachgruppe für Mineralogie und Geologie des Naturwissenschaftlichen Vereines für Kärnten. 1976 — s. **Mörtl, J.**
- Stefan, F.:** Bericht über die Herbsttagung der Fachgruppe für Mineralogie und Geologie des Naturwissenschaftlichen Vereines für Kärnten. — *Der Karinthin*. 74, 212—215, Knappenberg 1976.
- Stefan, Ferdinand:** Bericht über die Frühjahrstagung der Fachgruppe für Mineralogie und Geologie des Naturwissenschaftlichen Vereines für Kärnten. — *Der Karinthin*. 75, 239—273, Salzburg 1976.
- Steffan, Ilse:** Uranium, Thorium and Potassium in Granulite Facies Rocks, Bohemian Massif, Lower Austria, Austria. 1976 — s. **Scharbert, Heinz G.**
- Stegena, L.:** The Tyrrhenian and Pannonian Basins: A Comparison of two Mediterranean Interarc Basins. 1976 — s. **Boccaletti, M.**
- Steiner, Leo:** Kartierungsbereich Leibnitz Steiermark aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleiteten Übersicht. 1974 — s. **Solar, Franz**.
- Steinhauser, Ferdinand:** Geophysikalische Kommission bei der Österreichischen Akademie der Wissenschaften. Tätigkeitsbericht. — *Österr. Akad. d. Wiss. Almanach f. d. J.* 1975, 238—246, Wien 1976.
- Steinhauser, Peter:** Seismisch bestimmte Eigenschaften des Eises der Dachsteingletscher. Mit 5 Abb. — *Zs. Gletscherk. Glazialgeol.* 10. 1974. 101—109, Innsbruck 1975.
- Steinhauser, Peter:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Felbertauerngebiet (Mittlere Hohe Tauern). 1976 — s. **Götze, H. J.**
- Steinhauser, Peter:** Gravimetrische Feldmessungen und Modellberechnungen im Gebiet des Krimmler Ache Tales und Obersulzbachtales (Großvenediger Gebiet/Österreich). 1976 — s. **Ehrismann, W.**
- Steinhauser, Peter:** Jahresbericht 1975 über Paläomagnetische Untersuchungen. Von **Steinhauser Peter u. Tollmann Alexander**. — *Geol. Tiefbau d. Ostalpen*. 3. Bericht 1975. = Zentralanst. Meteorol. Geodyn. Publ. 212, 56—57, Wien 1976.
- Steininger, Fritz:** Badenian. 1975 — s. **Cicha, Ivan**.
- Steininger, Fritz:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Tertiär auf Blatt 21, Horn (Waldviertel) — *Verh. Geol. B.-A.* 1976, A67—A70, Wien 1976.
- Steininger, Fritz:** Egerian. — *Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages*. Vol. 2, 71—81, Bratislava 1975.
- Steininger, Fritz:** Eggenburgian. — *Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages*. Vol. 2, 83—91, Bratislava 1975.
- Steininger, Fritz:** Karpatian. 1975 — s. **Cicha, Ivan**.
- Steininger, Fritz:** Die direkten biostratigraphischen Korrelationsmöglichkeiten von Säugetierfaunen aus dem Oligo/Miozän der zentralen Paratethys. 1975 — s. **Rabeder, Gernot**.
- Steininger, Fritz:** Pannonian (sensu Stevanović, 1951) 1975 — s. **Papp, Adolf**.
- Steininger, Fritz:** Sarmatian sensu stricto (Suess, 1866). 1975 — s. **Papp, Adolf**.
- Steininger, Fritz:** Stratotypes of Mediterranean Neogene Stages. 1975 — s. **Neveškaya, L. A.**
- Stern, Roland:** Hydrogeologische und vegetationskundliche Kartierungen im Trattenbach [Mit 6 Abb.] — *Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst. Wien* 112, 25—42, Wien 1975.
- Stern, W.:** Chemical Distribution Patterns in the Tertiary and Triassic igneous districts of the Central Alps. 1975 — s. **Potenza, Fiorentini**.

- Stockenhuber, F.:** Theoretische Überlegungen zum Einsatz tertiärer Entölungsmaßnahmen in den Lagerstätten der ÖMV AG im Wiener Becken. — Erdöl-Erdgas-Z. **92**, 284—286, Wien 1976.
- Stodola, Elisabeth:** Kartierungsbereich Knittelfeld Steiermark aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleitete Übersicht. Redaktion: **Ilse Povolny**. M. 1:25.000. Topographie: ÖK 1:50.000. — Österreichische Bodenkartierung. KB **23**, 8+1 Bl. 46×32 cm [Farbendruck.], Wien 1975.
- Stojaspal, Franz:** Bericht 1975 über paläontologische Untersuchungen auf Blatt 25 Poysdorf. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A72, Wien 1976.
- Stojaspal, Franz:** Bericht 1975 über paläontologische Untersuchungen auf den Blättern 82, Bregenz und 83, Sulzberg. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A111, Wien 1976.
- Stojaspal, Franz:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen in der Gosau südlich des Hohen Lichtes (Allgäuer Hauptkamm) auf Blatt 113, Mittelberg. 1976 — s. **Oberhauser, Rudolf**.
- Stojaspal, Franz:** Bericht 1975 über stratigraphische Untersuchungen in der Gosau des Wolfgangsee-, Ischl- u. Traungebietes auf Blatt 95, St. Wolfgang. Von **Franz Stojaspal u. Harald Lobitzer**. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A115—A116, Wien 1976.
- Stojaspal, Franz:** Eine subfossile Molluskenfauna von Mistelbach a. d. Zaya, N.Ö. — Jahresber. Mus.-Päd. Bundesrealgymn. Mistelbach **12**, 27—30, Mistelbach 1975.
- Stojaspal, Franz:** Wirbellose der Kreide. (exklusive Mikrofossilien). — (Katalog der Typen und Abbildungsoriginale der Geologischen Bundesanstalt. 2.) Verh. Geol. B.-A. **1976**, A202—A222, Wien 1976.
- Storm, Otto:** Zur Auslegung und zu ersten Betriebsergebnissen und Erfahrungen der Wemco-Flotation der Kupferbergbau Mitterberg GmbH. — 1976 — s. **Kind, Peter**.
- Stradner, Herbert:** Bericht 1975 über elektronenmikroskopische Untersuchungen an jurassischen und kretazischen Nannofossilien (Kalkflagellaten). Von **Herbert Stradner u. Helga Prievalder**. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A185—A186, Wien 1976.
- Stradner, Herbert:** Grundlagenforschung. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A15—A18, Wien 1976.
- Stradner, Herbert:** Sedimentologische, palynologische und Nannofossil-Untersuchungen in der Inneralpinen Molasse des Unterinntales unter besonderer Berücksichtigung von Umlagerungsfaktoren. 1976 — s. **Schnabel, Wolfgang**.
- Stradner, Herbert:** Derzeitiger Stand der Arbeiten an Umlagerungsfaktoren und Einzugsgegebenheiten der Inneralpinen Molasse des Unterinntales und des Kaisergebirges. Vorläufiger Arbeitsbericht. 1975 — s. **Draxler, Ilse**.
- Strassky, Wilhelm:** Bodenkarte 1:25.000 ... des Kartierungsbereiches Lienz aus der Bodenkarte 1:5.000 abgeleitete Übersicht. 1973 — s. **Gander, Ingeborg**.
- Strassky, Wilhelm:** Kartierungsbereich Lienz Tirol. Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. KB. **13**. 1973 — s. **Gander, Ingeborg**.
- Stürzer, R.:** Zur Reinigung von Molkereiabwässern. — Österr. Wasserwirtschaft **26**, 239—246, 4 Abb., 26 Analys., 10 Tab., Wien 1974.
- Stundl, K.:** Bodenbiologische Untersuchungen in Rutschungsbereichen. 1974 — s. **Lukas, B.**
- Stundl, K.:** Hydrogeologische Skizzen aus dem Langenbergtunnel. 1974 — s. **Seelmeier, H.**
- Suchanek, R.:** Vergleichende Porositätsuntersuchungen an Kernen des 9. Onco-phorahorizontes des Feldes Roselsdorf der ÖMV AG. 1976 — s. **Schmied, H.**
- Summesberger, Herbert:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im kalk-

- alpinen Mesozoikum der Kartenblätter 69, Großbraming und 70, Waidhofen/Ybbs. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A96—A97, Wien 1976.
- Summesberger, Herbert:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im kalkalpinen Mesozoikum auf Blatt 75, Puchberg am Schneeberg. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A107—A108, Wien 1976.
- Summesberger, Herbert:** Über zwei Coelestinvorkommen in der Mitteltrias der Gailtaler Alpen, Kärnten. 1975 — s. **Niedermayr, Gerhard.**
- Symeonidis, Nikolaus:** Die Ausgrabungen in der Zwergelafantenhöhle „Charkadio“ auf der Insel Tilos (Dodekanes, Griechenland) in den Jahren 1974 und 1975. 1976 — s. **Bachmayer, Friedrich.**
- Taferner, Herwig:** Bodenkarte 1 : 25.000 des Kartierungsbereiches Großenzersdorf, aus der Bodenkarte 1 : 5.000 abgeleitete Übersicht. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Taferner, Herwig:** Kartierungsbereich Großenzersdorf, Niederösterreich. Erläuterungen zur Bodenkarte 1 : 25.000. KB 7. 1972 — s. **Schwarzecker, Karl.**
- Tarcy-Hornoch, A.:** Die Bedeutung der Berghochschulen von Chemnitz, Leoben, Sopron und Miskole für die Entwicklung des Markscheidewesens. — Berg- u. Hüttenmänn. Monatsh. 121, 208—210, Wien 1976.
- Teich, Thilo:** Zur Genese des Augen- gneiszuges von der östlichen Gleinalpe in die westliche Stubalpe. 1976 — s. **Heritsch, Haymo.**
- Teich, Thilo:** Petrologische Untersuchungen an granitischen Gesteinen der Stubalpe, Gleinalpe und des Semmering (Kärnten-Steiermark). [Mit Illustr., teilw. farb., u. Zsfassung.] — Graz 1975. 115, 6 Bl. 4° [Maschinschr.] Graz, phil. Diss. 22. Dez. 1975.
- Teichmüller, M. u. R.:** Inkohlungs- untersuchungen in der Molasse des Alpenvorlandes. — Geologica Bavarica. 73, 123—142, München 1975.
- Tessensohn, Franz:** Alpidische Tektonik im Variszikum der Karawanken und ihre Beziehungen zum Periadriatischen Lineament. Von **Joachim Rolser u. Franz Tessensohn.** — Geol. Jahrb. Reihe A, Nr. 25, 1—30, 4 Abb., 3 Beil., 3 S. Bibliogr., Hannover 1974.
- Theisinger, Günther:** Das erste fossile Insekt aus Oberösterreich eine Libelle? (Mit 1 Abb. im Text u. 1 Abb. auf Taf. 26). — Jahrb. O.Ö. Musealver. 121. I., 287—288, Linz 1976.
- Thenius, Erich:** Ein katastrophales Drauhochwasser im Ausklang der jüngeren Steinzeit. 1976 — s. **Fritz, Adolf.**
- Thenius, Erich:** Einhuferreste (Equidae, Mammalia) aus dem Villafranchium von Niederösterreich. — N. Jahrb. Geol. Paläont., Mh. 1976, 83—96, Stuttgart 1976.
- Thenius, Erich:** Eiszeiten — einst und jetzt. Erscheinungen, Voraussetzungen und vermutliche Ursachen. Veränderte Wiedergabe des Vortrages vom 31. Oktober 1973. — Schriften d. Ver. z. Verb. naturwiss. Kennt. Wien 114/115, 1—57, 3 Abb. Wien 1975.
- Thenius, Erich:** Niederösterreichs eiszeitliche Tierwelt. — Wissenschaftl. Schriftenreihe Niederösterreich. 10/11., 39 S., 8 Bl. Abb., St. Pölten — Wien 1975.
- Thenius, Erich:** Allgemeine Paläontologie. Skriptum zur gleichnamigen Vorlesung v. E. Thenius. — Verf. v. Erich Thenius. Mit 81 Abb. i. 1 Tab. — 157 S. 8° (Universitäts-Lehr- u. Studienbücher. Naturwissenschaften. Univ. Wien, Studienrichtung Erdwissenschaften.) Eisenstadt & Wien: (Prugg; Wien; Hollinek) 1976.
- Thiedig, Friedhelm:** Ammoniten und Alter der höheren Kreide (Gosau) des Krappfeldes in Kärnten (Österreich). Von **Friedhelm Thiedig** und **Just Wiedmann.** Mit Taf. 1—2 u. 3 Textabb. — Mitt. Geol.-Paläont. Inst. Univ. Hamburg 45, 9—27, Hamburg 1976.
- Thiedig, Friedhelm:** Submarine Brekzien als Folge von Felsstürzen in der

- Turbidit-Fazies der Oberkreide des Krappfeldes in Kärnten (Österreich) (Mit Taf. 40—42 u. 6 Textabb.) — Mitt. Geol.-Paläont. Inst. Univ. Hamburg, **44**, 495—516, Hamburg 1975.
- Thiele, Otto**: Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 7, Großsiegharts (Waldviertel). — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 62—A 63, Wien 1976.
- Thiele, Otto**: Der Nordrand des Tauernfensters zwischen Mayrhofen und Inner-Schmirn (Tirol). — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975, S. 29, München/Salzburg 1975.
- Thiele, Otto**: Der Nordrand des Tauernfensters zwischen Mayrhofen und Inner-Schirm (Tirol). Mit 2 Abb. — Geol. Rundschau **65**, 410—421, Stuttgart 1976. [Geologische Übersichtskarte des Tauernnordrandes ...]
- Thiele, Otto**: Ein westvergenter kaledonischer Deckenbau im niederösterreichischen Waldviertel? Mit 2 Abb. — Jahrb. Geol. B.-A. **119**, 75—81, Wien 1976.
- Thiele, Otto**: Rohstoffe und Energieträger. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 19—A 20, Wien 1976.
- Thiele, Otto**: Zur Tektonik des Waldviertels in Niederösterreich (südliche Böhmisches Masse). Mit 2 Abb. — Nova Acta Leopoldina **45**. N. F. Nr. 224, 67—82, Halle (Saale), Leipzig 1976.
- Turner, Andreas**: Geologie der Niederen Tauern Südabfälle vom Preber bis Oberwölz. — Mitteilungsbl. Abt. Miner. Landesmus. Joanneum, **43**, 1—34, 1 Profiltaf., Graz 1976.
- Tichy, Gottfried**: Fossilfunde aus dem Hauptdolomit (Nor, Trias) der östlichen Gailtaler Alpen (Kärnten, Österreich). (Mit 3 Textabb. u. 13 Taf.) — Ann. Naturhistor. Mus. Wien **79**, 57—100, Wien 1975.
- Tietz, Gerd-Friedrich**: Die fazielle und paläogeographische Entwicklung im Perm der Karnischen Alpen und in den Randgebieten. 1976 — s. **Buggisch, Werner**.
- Tietz, Gerd-Friedrich**: Petrographische und geochemische Untersuchungen an einer kondensierten Kalkbank des unteren Silurs der karnischen Alpen (Österreich). Mit 7 Abb. u. 1 Tab. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, 207—242, Wien 1976.
- Todt, Wolfgang**: Das Kalium-Argon-Alter des Basaltes vom Lavanttal in Kärnten. 1975 — s. **Lippold, Hans J.**
- Tollmann, Alexander**: Analyse des klassischen Nordalpinen Mesozoikums. Mit 156 Abb. u. 3 Taf. — Tollmann: Monographie der Nördlichen Kalkalpen. **2**, XV, 580 S. Wien 1976.
- Tollmann, Alexander**: Der Bau der nördlichen Kalkalpen. Mit 130 Abb. im Text u. 7 Taf. in sep. Anh. — Monographie der Nördlichen Kalkalpen. **3**. IX 449, Tafelbd Wien 1976.
- Tollmann, Alexander**: Bericht 1975 über Aufnahmen im Semmering-Gebiet im Raum des Adlitzgrabens (Trias, Paläozoikum) auf den Blättern 104, Mürzzuschlag und 105, Neunkirchen. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 119—A 121, Wien 1976.
- Tollmann, Alexander**: Neue Fenster des Wechselsystems am Ostrand der Zentralalpen. — Geol. Tiefbau d. Ostalpen **3**. Bericht. **1975**, 58—64, (= Zentralanst. f. Meteorologie u. Geodynamik. Publ. **212**) Wien 1976.
- Tollmann, Alexander**: Zur Frage der Parautochthonie der Lammereinheit in der Salzburger Hallstätter Zone. Mit 8 Abb. — Sitzber. Österr. Akad. Wiss. Abt. I. **184**, 237—257, Wien 1975.
- Tollmann, Alexander**: Jahresbericht 1975 über Paläomagnetische Untersuchungen. 1976 — s. **Steinhauser, P.**
- Tollmann, Alexander**: Monographie der Nördlichen Kalkalpen. 3 Bde. — Wien: Deuticke 1973—76. Teil I: Grundprinzipien der alpinen Deckentektonik. 1973. 404 S. Teil II: Analyse des klassischen nordalpinen Mesozoikums.

1976. 580 S. Teil III: Bau der Nördlichen Kalkalpen. 1976. 130 Abb. im Text u. 7 Taf. im Anh. IX, 449 S.
- Tollmann, Alexander:** Triassic Ostracods in the Salzkammergut and Salzburg area. 1976 — s. **Kristan-Tollmann, Edith.**
- Tollmann, Alexander:** Karpatische Züge in Fazies und Tektonik der Ostalpen sowie Anmerkungen zur Großgliederung des Subtatrikums. 2 Abb. 1 Tab. In: Tectonic problems of the Alpine System (Ed. by M. Mahel), S. 109—120, Bratislava: VEDA, Publishing House of the Slovak Academy of Sciences 1975.
- Tollner, Hans:** Das Verhalten von Gletschern der Großglocknergruppe in den letzten Jahrzehnten. — Wissenschaftl. Alpenvereinsh. **21**, 181—200, München 1969.
- Toussaint, B.:** Der oberirdische Karstformenschatz des Tennengebirges (Salzburger Kalkalpen, Österreich). [Illustr.] — Die Höhle, **27**, 49—65, Wien 1976 [Geol. Kte: Gesteinsbestand und Verkarstungsfähigkeit. M. ca 1 : 25.000. 52,2×27,6 cm, Schwarzweiß.]
- Traub, Franz:** Ein Lößprofil von Duttendorf (Oberösterreich) gegenüber Burghausen an der Salzach. Von **Franz Traub** mit einem bodenkundlichen Beitrag von **Hermann Jerz**. Mit 3 Abb. u. 3 Tab. — Z. f. Gletscherk. u. Glazialgeol. **11**, 175—193, Innsbruck 1976.
- Trimmel, Hubert:** Erhaltung und Schutz von Karstlandschaften als Voraussetzung für die Reinhaltung des Karstwassers. — Project Life 2000. Internationaler Fachkongreß in Salzburg, September 1976. **I**, 91—92, Salzburg 1976.
- Trimmel, Hubert:** Österreichs längste und tiefste Höhlen — Stand Ende 1975. — Die Höhle, **27**, 6—10., Wien 1976.
- Trimmel, Hubert:** Tätigkeitsbericht der Höhlenabteilung des Bundesdenkmal-
- amtes für 1975. — Die Höhle **27**, 124—127, Wien 1976.
- Trimmel, Hubert:** Tätigkeitsbericht 1975 des Verbandes österreichischer Höhlenforscher. — Die Höhle, **27**, 82—84, Wien 1976.
- Troll, Georg:** Über Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. Von **Georg Troll, Rainer Forst und Frank Söllner** mit einem geochronolog. Beitr. v. **Winfried Brack, Hermann Köhler und Dieter Müller-Sohnius**. Mit 15 Abb. u. 9 Tab. — Geol. Rundschau, **65**. 1976, 483—511, Stuttgart 1976. [Geol. Kte des Gebietes Prijakt-Alkusev See . . .]
- Troll, Georg:** B-axiale Gefüge in Altkristallin und Permotrias von Kalkstein in Osttirol, Österreich. — 1975 — s. **Guhl, Michael.**
- Troll, Georg:** Untersuchungen zu Bau, Alter und Metamorphose des Altkristallins der Schobergruppe, Osttirol. Von **Troll Georg, Winfried Brack, Rainer Forst und Frank Söllner**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975. S. 30, München/Salzburg 1975.
- Trümpy, Rudolf:** On crustal subduction in the Alps. 2 Fig. — In: Tectonic problems of the Alpine System (Ed by M. Mahel), S. 121—130, Bratislava: VEDA, Publishing House of the Slovak Academy of Sciences 1975.
- Tsambourakis, Georgios:** Der kristalline Untergrund der Molasse- und Flyschzone in Niederösterreich, Oberösterreich und Salzburg. Von **Tsambourakis, Georgios und Hans Wieseneder**. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975, S. 33, München/Salzburg 1975.
- Tsambourakis, Georgios:** Der kristalline Untergrund der Nordalpen in Österreich. 1976 — s. **Wieseneder, Hans.**
- Tsambourakis, Georgios:** Der kristalline Untergrund der Molasse- und

- Flyschzone in Niederösterreich, Oberösterreich und Salzburg. [Illustr.] — Wien 1976, 76 Bl., 1 Bl. gef. 2 Kte. gef. 4° [Maschinschr.].
Wien, phil. Diss. 28. Jänner 1976.
- Turnovsky, Kurt:** Aus der Erdgeschichte Österreichs. — Naturgeschichte Österreichs, 9—48, 10 Abb., 1 geol. Zeitafel, Geograph. Register, geol. Übersichtskte., Wien 1976.
- Turnovsky, Kurt:** Das Tertiär in Österreich. 1. Teil. — Erdöl-Erdgas-Zeitschrift, **92**, 228—233, Wien 1976.
- Turnovsky, Kurt:** Das Tertiär in Österreich. Teil 2. The Tertiary in Austria/2. — Erdöl-Erdgas-Z. **92**. 437—441, Wien 1976.
- ***Turnovsky, Kurt:** In memoriam Kurt Turnovsky. 1976 — s. **Hösch, Robert**.
- Ucik, Friedrich Hans:** Kärntner Bergbau in Geschichte und Kultur. — Klagenfurt: Landesmus. f. Kärnten 1975. 19 S., 2 Bl. Abb.
- Ucik, Friedrich Hans:** Bericht über die Aufnahme der triadischen Vulkanite in den Karawanken in den Jahren 1973 und 1975 auf Blatt 211, Windisch-Bleiberg. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 177—A 179, Wien 1976.
- Ucik, Friedrich Hans:** Muren, Rutschungen, Trümmer — einige Betrachtungen zu den Unwetterkatastrophen des Jahres 1975 in Kärnten. [Illustr.] — „Kärntner Naturschutzblätter“ 1975, **14**. Jg., 27 S. Klagenfurt 1975.
- Ucik, Friedrich-Hans:** Die geologischen Verhältnisse beim Draukraftwerk Ferlach—Maria Rain. Mit 3 Abb. — ÖZE. Jg. **28**, 655—659, Wien 1975.
- Urbania, H.:** Ein katastrophales Drauhochwasser im Ausklang der jüngeren Steinzeit. 1976 — s. **Fritz, Adolf**.
- Vai, Gian Battista:** The Palaeozoic of the Southern Alps and the Dinarides. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975, S. 32, München/Salzburg 1975.
- Vai, Gian Battista:** Stratigrafia e paleogeografia ercinia delle Alpi. Memoria del **G. B. Vai** con un contributo del **G. Elter**. — Mem. Soc. Geol. It. **13**. 1974, Suppl. **1**, 7—38, Pisa 1976. [10 Fig. <Paläogeograph. Karten>].
- Vai, Gian Battista:** Evento „Caledoniano“ nelle Alpi? Discussione sui rapporti tra radiocronometria e stratigrafia. — Boll. Soc. Geol. It. **94**, 269—273, 1 Fig., Roma 1975.
- Vasicek, Werner:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen im Perm von Zöbing auf den Blättern 21, Horn und 39, Krems. — Verh. Beol. B.-A. **1976**, A 77—A 80, Wien 1976.
- Vass, D.:** Marine Neogene in Austria and Czechoslovakia. 1975 — s. **Regional Committee on Mediterranean Neogen Stratigraphy**.
- Vavra, Norbert:** Chemische Untersuchungen an fossilen und subfossilen Harzen. Von **Norbert Vavra & Walter Vycudilik**. — Beitr. Paläont. Österr. **1**, 121—135, Wien 1976.
- Vavtar, Franz:** Gefügeanalytische Untersuchungen der Magnesitlagerstätte Bürglkopf-Weissenstein bei Hochfilzen, Tirol. Mit 4 Abb. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, 147—182, Wien 1976. [Geologische Karte 1 : 25.000 vergrößert nach Ohnesorge 1935].
- Vecer, Barbara:** Bericht 1975 über hydrochemische Untersuchungen für die hydrogeologische Karte 1 : 200.000, Blatt Wien. — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 182, Wien 1976.
- Vecchi, G. de:** Testimonianze dell'orogenesi ercinica nel Pennidico degli alti Tauri Sud-Occidentali. 1976 — s. **Baggio, P.**
- Vetters, Wolfgang:** Bericht 1975 über geologische Aufnahme im Kristallin auf Blatt 21, Horn — Verh. Geol. B.-A. **1976**, A 66—A 67, Wien 1976.
- Vetters, Wolfgang:** Über einige neue Mineralfunde aus den Hohen Tauern. 1976 — s. **Niedermayr, Gerhard**.
- Vogeltanz, Rudolf:** Der Bergkristallschatz vom Ödenwinkel. — Wissenschaftl. Alpenvereinsh. **21**, 231—232, München 1969.
- Vollmayr, Theodor:** Die gefaltete Mo-

- lasse zwischen Iller und Rhein. Mit 2 Taf. — *Roemeriana* 1 (Dahlgrün-Festschrift) 183—194, Clausthal-Zellerfeld 1954.
- Vornatscher, Josef:** Das unterirdische Österreich. — *Naturgeschichte Österreichs*, 49—66, 2 Fig., Wien 1976.
- Vycudilik, Walter:** Chemische Untersuchungen an fossilen und subfossilen Harzen. 1976 — s. **Vavra, Norbert.**
- Wagner, R. H.:** The chronostratigraphic units of the upper Carboniferous in Europe. — *Bull. Soc. belge Géologie* 83, 235—253, Bruxelles 1974.
- Wakonigg, Herwig:** Nachmessungen am Pasterzenkees (Glocknergruppe) im Jahre 1974. — *Z. f. Gletscherk. u. Glazialgeol.* 10. 1974, 243—248, Innsbruck 1975.
- Walter, G. H.:** Trans-Austria-Gasleitung. — *Öl*, 12, 245—248, 4 Abb., Hamburg 1974.
- Walach, G.:** Jahresbericht 1975 über geophysikalische Untersuchungen in den Niederen Tauern und im Fohnsdorfer Tertiärbecken. 1976 — s. **Weber, Franz.**
- Waterhouse, J. B.:** World Correlations for Permian Marine Faunas. [Mit Tab. u. Kt.-Skizzen]. — *Univ. of Queensland Papers Department of Geology*. 7, 2, XV, 232 S., St. Lucia 1976.
- Weber, Franz:** Beiträge zur Anwendung geophysikalischer Methoden bei Problemen der Angewandten Geologie. Mit 26 Beil. — *Mitt. Abt. Geol. Paläont. Bergb. Landesmuseum Joanneum*. 36., 48 S., 24 Kt., Graz 1976.
- Weber, Franz:** Die Ergebnisse refraktionsseismischer Messungen im Murtal bei Murhof. Mit 3 Abb. — *Österr. Wasserwirtschaft* 28, 46—50, Wien 1976.
- Weber, Franz:** Jahresbericht 1975 über geophysikalische Untersuchungen in den Niederen Tauern und im Fohnsdorfer Tertiärbecken. Von **F. Weber, Ch. Schmid, R. Schmöller u. G. Walach.** — *Geol. Tiefbau d. Ostalpen* 3. Bericht 1975 = *Zentralanst. f. Meteorol. u. Geodyn. Publ.* 211, 68—72, Wien 1976.
- Weber, Franz:** Die refraktionsseismischen Messungen im Murtal bei St. Stefan o. L. und Kraubath. — *Ber. d. Wasserwirtschaftl. Rahmenpl.* 34, 32—44, Graz 1976.
- Weber, Fritz:** Baugeologische Aufnahmen und Kriterien der Vortriebsmethoden im Selzthal — Tunnel (Steiermark). [Illustr., teilw. farb.] — [Wien] 1976. 58 Bl., 2 Lagepläne gef. 4° [Maschinschr.]
Wien, Univ. f. Bodenkultur, Diplomarbeit.
- Weber-Diefenbach, K.:** Zur Geochemie und Metamorphose von Amphiboliten der Greiner Schiefer-Serie (Zillertaler Alpen/Tirol). Mit 10 Abb. — *Tschermaks Min. Petr. Mitt.* 23, 1—22, Wien 1976.
- Weber, Diefenbach, F.:** Geologische und geochemische Untersuchungen in den Zillertaler Alpen (Tirol). 1975 — s. **Klemm, D. D.**
- Weber-Diefenbach, K.:** Geologische und geochemische Untersuchungen im Zentralgneis und in der Greiner Schiefer Serie (Zillertaler Alpen, Tirol). 1976 — s. **Lammerer, Bernd.**
- Weiss, E. H.:** Die baugeologische Prognose für den Schnellstraßentunnel durch den Arlberg, Tirol—Vorarlberg. Mit 9 Abb. — *Rock Mechanics, Suppl.* 5, 133—156, Wien 1976.
- Weiss, Ernst H.:** Die geologischen Verhältnisse und die baugeologischen Erfahrungen im Katschbergtunnel. Mit 2 Abb. — *Tauernautobahn*, S. 513—528, Salzburg 1976.
- Weiss, Ernst H.:** Der moderne Verkehrswegebau aus ingenieurgeologischer Sicht. Mit prakt. Beispl. aus Kärnten. [Illustr.] — 100-Jahre Hochschule f. Bodenkultur in Wien. Fachveranstaltungen. Bd. V. Studienrichtung Kulturtechnik u. Wasserwirtschaft. T. 1, 560, Wien 1972.

- Weissenbach, Norbert:** Stand und Ausichten der Forschung über Stratigraphie, Tektonik und Metamorphose in der Saualpe in Kärnten. Von **Andreas Pilger und Norbert Weissenbach.** [Illustr.] — Clausthaler Geol. Abh. 5, 39 S., Clausthal—Zellerfeld 1970.
- Welte, D.:** Grenzbedingungen für Kohlenwasserstoffbildung und -umbildung. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 413—415, Wien 1976.
- Weninger, Heinz:** Die alpinen Kluftmineralien der österreichischen Ostalpen. [Illustr.] — Heidelberg: VFMG 1974. 168 S., 64 Schwarzweiß-Abb., 4 Farbtaf., 10 Beil. (Der Aufschluß. Sonderschrift 25.)
- Weninger, Heinz:** Steiermark und Kärnten. Ausführl. Beschreibung von 86 Mineralfundstellen mit vielen Hinweisen auf weitere Fundorte, 82 Lage-skizzen, 42 Farbb. u. 72 Schwarzweiß-bildern von Fundorten und Mineralien. — Innsbruck: Pinguin 1976, 231 S. 8° (Mineralfundstellen 5.)
- Wessely, Godfrid:** Bericht 1975 über geologische Aufnahmen in den östlichen Kalkalpen auf den Blättern 57, Neulengbach und 75 Puchberg. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 88—A 91, Wien 1976.
- Wessely, Godfried:** Neue Ergebnisse beim Tiefenaufschluß im Wiener Becken. 1973 — s. **Kröll, Arthur.**
- Wieden, Paul:** Interessanter Tonmineralfund in der Kaolinlagerstätte Maltersbach, N.Ö. — Mitt. d. Österr. Min. Ges. 125, 11—12, Wien 1976.
- Wiedmann, Jost:** Ammoniten und Alter der höheren Kreide (Gosau) des Krappfeldes in Kärnten (Österreich). 1976 — s. **Thiedig, Friedhelm.**
- Wieseneder, Hans:** Der kristalline Untergrund der Molasse- und Flyschzone in Niederösterreich, Oberösterreich und Salzburg. 1975 — s. **Tsambourakis, Georgios.**
- Wieseneder, Hans:** Der kristalline Untergrund der Nordalpen in Österreich. Von **H. Wieseneder, Günther Freiling, G. Kittler und G. Tsambourakis.** Mit 5 Abb. u. 1 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 512—525, Stuttgart 1976.
- Wieseneder, Hans:** Verhalten der Gesteine unter extremen Druck- und Temperaturbedingungen. — Erdöl-Erdgas-Z. 92, 411—413, Wien 1976.
- Wieseneder Hans:** Zusammensetzung und geologische Position der Serpentin-vorkommen von Kilb und Gstadt (Niederösterreich). 1976 — s. **Richter, Wolfgang.**
- Will, Manfred:** Ergebnisse refraktionsseismischer Messungen im Nordteil der Geotraverse IA. Mit 8 Abb. u. 1 Tab. — Geol. Rundschau, 65, 733—747, Stuttgart 1976.
- Will, Manfred:** Struktur der oberen Erdkruste im Bereich des Alpen-Nordrandes, abgeleitet aus refraktionsseismischen Messungen. — Int. Symp. „Geodynamik der Ostalpen“ in Salzburg am 22./23. März 1975, S. 34, München/Salzburg 1975.
- Wilmers, Wilhelm:** Die geodynamische Entwicklung der Thiersee- und der Karwendelmulde (Nördliche Kalkalpen). 1976 — s. **Nagel, Karl-Heinz.**
- Wirschning, Ulrike:** Chemische Untersuchungen der Umwandlung glasiger Tuffe in Montmorillonit und Kaolinit-Mineraie. 1976 — s. **Höller, Helmut.**
- Woletz, Gerda:** Abteilung Dokumentation und Information. — Verh. Geol. B.-A. 1976, A 21—A 22, Wien 1976.
- Wolf, Karl H.:** Handbook of strata-bound and stratiform Ore Deposits. Ed. by K. H. Wolf. I, 1—4. II, 5—7. — Amsterdam, Oxford, New York: Elsevier 1976. X, 338 S., XI, 363 S., XI, 353 S., X, 429 S., XI, 319 S., XVI, 585 S., XII, 656 S.
- Yen, C. K.:** Isotope Hydrology of the Artesian Aquifers of the Styrian Basin, Austria. 1968 — s. **Davis, G. H.**
- Yochelson, Ellis L.:** Survey of Paleozoic gastropods possibly belonging to the subclass Opisthobranchia. 1976 — s. **Kollmann, Heinz A.**

- Yutaka, Sakaguchi:** Über die geomorphologische Entwicklung der Ostalpen. — *Z. Geomorph. N. F. Suppl.* Bd. 18, 144—155, 5 Fig., Berlin/Stuttgart 1973.
- Zanettin, B.:** Short Communications on the Age of the White Mica Porphyroblasts in the Schneeberger Schists. 1973 — s. **Justin-Visentin, E.**
- Zanferrari, Adriano:** Aspetti dinamici dell'evento „Caledoniano“ nell'Austroalpino a sud della Finestra dei Tauri. 1975 — s. **Sassi, F. P.**
- Zanferrari, Adriano:** Alcune considerazioni sul basamento sudalpino delle Alpi Orientali. 1976 — s. **Sassi, Francesco Paolo.**
- Zanferrari, Adriano:** Evento „Caledoniano“ nelle Alpe? Risposta ad un intervento critico. 1975 — s. **Borsi, Sergio.**
- Zanferrari, Adriano:** A new interpretation of the metamorphic history in the Saualpe basement (Eastern Alps). 1976 — s. **Kleinschmidt, Georg.**
- Zanferrari, Adriano:** On the occurrence of a Permo-Scythian Syncline outcropping in the middle Lesachtal along the Gailtal line (Carinthia, Austria). With 3 figs. in the Text. — *N. Jahrb. Geol. Paläont., Mh.* 1976, 109—117, Stuttgart 1976.
- Zanferrari, Adriano:** Tettonica ercinica nelle Alpi. 1976 — s. **Cassinis, G.**
- Zaninetti, Louise:** Les Foraminifères du Trias. Essai de synthèse et corrélation entre les domaines mésogéens européens et asiatique. — *Riv. Ital. Paleont.* 82, 1—258, 24 Taf. u. 12 Fig., Milano 1976.
- Zankl, Heinrich:** Die geologischen Ergebnisse der Salzbohrungen im Talbecken von Bad Reichenhall. 1976 — s. **Schaubeger, Othmar.**
- Zapfe, Helmut:** Die Ausgrabungen in der Zwergelfantenhöhle „Charkadio“ auf der Insel Tilos (Dodekanes, Griechenland) in den Jahren 1974 und 1975. 1976 — s. **Bachmayer, Friedrich.**
- Zapfe, Helmut:** Ein bedeutender Fund von *Dinotherium* aus dem Pannon von Niederösterreich. 1976 — s. **Bachmayer, Friedrich.**
- Zapfe, Helmut:** Ein großer Ichthyosaurier aus den Kössener Schichten der Nordalpen. (Mit 3 Textabb. u. 1 Taf.) — *Ann. Naturhist. Mus. Wien.* 80, 239—250, Wien 1976.
- Zapfe, Helmut:** Kommission für das International Geological Correlation Programme (IGCP). Tätigkeitsbericht. — *Österr. Akad. Wiss. Almanach f. d. J.* 1975, 235—238, Wien 1976.
- Zapfe, Helmut:** Die Stratotypen des Anis, Tuval und Nor und ihre Bedeutung für die Biostratigraphie und Biostratonomie der alpinen Trias. — *Ann. Inst. Geol. Publ. Hung.* 54, 579—590, Budapest 1971.
- Zeil, Werner:** Die geodynamische Entwicklung der Thiersee- und der Karwendelmulde (Nördliche Kalkalpen). 1976 — s. **Nagel, Karl-Heinz.**
- Zetinigg, Hilmar:** Andreas Thurner, Nachruf. — *Nachr. Deutsche Geol. Ges.* 14, 2—4, Hannover 1976.
- Zetinigg, Hilmar:** Die hydrogeologischen Verhältnisse im Murtal bei St. Stefan o. L. und Kraubath. — *Berichte d. Wasserwirtschaftl. Rahmenpl.* 34, 5—31, Graz 1976.
- Zeuzla, Gerhard:** Die Lessacher Phyllonitzzone am Südrand der Schladminger Tauern, Lungau, Salzburg. Mit 39 Abb., 10 Taf. u. 6 Beil. — Wien 1976. 194 Bl. 4° [Maschinschr.]
Wien, phil. Diss. 19. Mai 1976.
- Zeuzla, Gerhard:** Das Altpaläozoikum des Katschberges und seiner Umgebung (Österreich). 1976 — s. **Schönlaub, Hans-Peter.**
- *Zirpoli, Giorgio:** Aspetti dinamici dell'evento „Caledoniano“ nell'Austroalpino a sud della Finestra dei Tauri. 1975 — s. **Sassi, Francesco Paolo.**
- Zirpoli, Giorgio:** Alcune considerazioni sul basamento sudalpino delle Alpi Orientali. 1976 — s. **Sassi Francesco Paolo.**
- Zirpoli, Giorgio:** Evento „Caledoniano“

- nelle Alpi? Risposta ad un intervento critico. 1975 — s. **Borsi, Sergio**.
- Zischinsky, Ulf**: Stauraum Dorlaßboden: Geologie der Hänge. Mit geol. Kte. 1968 — s. **Clar, Eberhard**.
- Zötl, Josef**: Bericht über die Tätigkeit der Vereinigung für hydrogeologische Forschungen in Graz in den Jahren 1966 und 1967. — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. **1968**, [20] 159—167, Graz 1968.
- Zötl, Josef**: Das Grundwasser im Leibnitzer Feld (Steiermark). — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. [20] **1968**, 99—151, 25 Abb. [geol. u. hydrolog. Kärtchen des Leibnitzer Feldes, Tabellen], 1 Taf., Graz 1968.
- Zötl, Josef**: Hydrogeologische Untersuchungen im Bereich der Großrutschung des Gradenbachtals bei Döllach/Kärnten. 1975 — s. **Zojer, H.**
- Zötl, Josef**: Die hydrologischen Vorarbeiten für das Kraftwerk Dießbach. 1967 — s. **Maurin, Viktor**.
- Zojer, H.**: Hydrogeologische Untersuchungen im Bereich der Großrutschung des Gradenbachtals bei Döllach/Kärnten. Von **H. Zojer & J. Zötl**. — Steir. Beitr. z. Hydrogeol. **27**. 65—85, Graz 1975.
- Zoth, G.**: Geothermische Messungen in den Bohrungen Mittersill (Österreich). 1975 — s. **Hänel, R.**
- Zwart, Hendrik Jan**: L'orogeno ercinico in Europa. — Memorie della Societa Geologica Italiana. **13**. (1974), **Suppl. 1**, 3—5, Pisa 1976.
- Zwart, Hendrik Jan**: Regional Metamorphism in the Variscan orogeny of Europe. With 4 Fig. — Nova Acta Leopoldina **45**. N. F. Nr. 224, 361—367, Halle (Saale), Leipzig 1976.