

BIBLIOTHEK DER GEOLOGISCHEN BUNDESANSTALT

BIBLIOGRAPHIE  
GEOWISSENSCHAFTLICHER LITERATUR  
ÜBER ÖSTERREICH

für das Jahr

1990

BIBLIOGRAPHY  
OF LITERATURE ON GEOSCIENCES  
OF AUSTRIA  
for the year 1990

Quelle der Titel österreichischer Hochschulschriften:  
Österreichische Bibliographie.

Quelle der Titel deutscher Hochschulschriften:  
Nachrichten der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Hannover.

Redaktion: Tillfried CERNAJSEK und Johanna FINDL.

Unter Mitarbeit von Martina BINDER

ADV: Udo STRAUSS

Layout ( $\text{\LaTeX}$ ): Norbert BLAUMOSER

Redaktionsschluß: 1. Mai 1994

Wien 1994

### Hinweise für den Benutzer:

Die Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich wird seit dem Jahre 1979 ADV-gestützt in der Datei GEOLIT erstellt. Diese kann an der Geologischen Bundesanstalt on-line abgefragt werden. Computerauszüge auf Papier können schriftlich bestellt werden und werden entsprechend der jeweils gültigen Gebührenordnung der Geologischen Bundesanstalt verrechnet. Die Erweiterung der Datei GEOLIT mit Literatur aus früheren Jahren ist im Gange. Die sogenannte „Österreichliteratur“ [= Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich] finden Sie ab dem Jahre 1892 in den Verhandlungen der Geologischen Bundesanstalt (bis 1918 Geologische Reichsanstalt). Über die Jahre 1939 bis 1944 ist kein Verzeichnis erschienen. Die Jahre 1945 bis 1950 wurden im Sonderheft B der Verhandlungen der Geologischen Bundesanstalt veröffentlicht:

EXNER, CH. & J. WINDBRECHTINGER: Geologische Literatur in Österreich 1945 – 1950. — Verh. Geol. B.-A., Sd-H. B, 44 S., Wien 1951.

Danach wurde die „Österreichliteratur“ bis zum Jahrgang 1978 in den Verhandlungen der Geologischen Bundesanstalt veröffentlicht. Die Jahre 1979 bis 1983 wurden in einer Fünfjahreskumulierung 1985 veröffentlicht: CERNAJSEK, T. (Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für die Jahre 1979 – 1983. Mit Nachträgen aus früheren Jahren Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1985. — ISBN 3-900312-52-4.

Seither wird die „Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich“ jahrgangswise herausgegeben. Die bisher erschienenen Hefte entnehmen Sie bitte der letzten hinteren Umschlagseite.

Die Verfasser geowissenschaftlicher Literatur werden gebeten, zur Vervollständigung der Literaturliste GEOLIT bzw. der Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich, Sonderdrucke ihrer Arbeiten, soweit diese geowissenschaftliche oder geotechnische Untersuchungen auf österreichischem Gebiet betreffen, an die Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt einzusenden. In die Bibliographie bzw. Literaturliste werden auch Arbeiten österreichischer Autoren im Ausland, Biographien über österreichische Geowissenschaftler, Forschungsberichte und Hochschulschriften aufgenommen. Unter bestimmten Bedingungen werden letztere von der Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt angekauft. Für wertvolle Ergänzungen sei an dieser Stelle Herrn Dr. Helmut Buchhart, Österreichische Nationalbibliothek – Österreichdokumentation, sehr herzlich gedankt.

#### Literatur:

CERNAJSEK, T. & KÜRZL, H.: Die Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur aus Österreich [BGLÖ] – In: Österreich in Bibliographie und Dokumentation: Unternehmungen zur Erfassung und Erschließung der Literatur über Österreich [Red.: H. BUCHART & R. ZWANZINGER]. – Biblos – Schriften 135, S.247 – 256, Wien 1986.

### Inhaltsverzeichnis

Bibliographie	S. 1 – 94
Autorenregister	S. 95 – 108
Autoren mit Funktion	S. 109 – 110
Schlagwortregister	S. 110 – 146
Geographisches Register	S. 146 – 156
ÖK-Register	S. 157 – 160

- 1)  
30 Jahre Österreichische Gesellschaft für Erdölwissenschaften.— Wien: 1990.— S.326-327:  
Erdöl, Erdgas, Kohle; 106.—
- 2)  
355. Bundesgesetz vom 7. Juni 1990, mit dem das Berggesetz 1975 geändert wird <Berggesetznovelle 1990>. — Wien: 1990.— S.2709-2719:  
Bundesgesetzbl.Rep.Österr.; 1990/149 Stk..—  
Berggesetznovelle 1990
- 3)  
A.M.Celal Sengör <Biographie>. — Amsterdam: 1990. — S.2: 1 Bild.—  
Earth Sci.Rev.; 27.—
- 4)  
ABRECHT, JÜRGEN: *An As - rich manganiferous mineral assemblage from the Ködnitz Valley (Eastern Alps, Austria): Geology, mineralogy, genetic considerations, and implications for metamorphic Mn deposits.* — Stuttgart: 1990 (S).— S.363-375: 3 Fig., 3 Tab.  
—  
N.Jb.Mineral.Mh.; 1990.—
- 5)  
Abteilung für Geologie und Paläontologie <Tätigkeitsbericht>. — Graz: 1990.— S.43-47:  
Jber.Landesmus.Joanneum.N.F.; 19.—
- 6)  
Abteilung für Mineralogie <Tätigkeitsbericht>. — Graz: 1990.— S.48-66:  
Jber.Landesmus.Joanneum.N.F.; 19.—
- 7)  
ADAM, ANTAL; STEINER, TIBOR; KAIKKONEN, PERTTI; MENVIELLE, MICHEL; TARITS, PASCAL: *Is the magnetotelluric field in the Pannonian basin distorted by Carpathian inhomogenities?* — Budapest: 1990.— S.287-298: 12 Abb.—  
Geofiz.közlemenyek; 35.—  
Literaturverz.S.298
- 8)  
ADAMEK, JOSEF: *New findings of the deep structure of the southeastern slopes of the Bohemian Massif ("southern section" - Nemcicki Block).* — Praha: U.u.g., 1990.— S.10-17: 4 Abb.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.14  
ISBN 80-7075-022-7
- 9)  
AGER, B.: *Datenerfassung aus thematischen Kar-*  
*ten.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-07.— 61 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 28.—  
F&E-Nr.; 9  
Umschlagt.: Datenerfassung aus Sonderkarten
- 10)  
AGER, B.; FESSLER, O.: *Hydrogeologie zu den Standorten.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 24 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 40.—  
F&E-Nr.; 19  
Literaturverz.S.24
- 11)  
AIGNER, HEINRICH: *Bohrlochmessungen mit Hilfe der Methode der "Induzierten Polarisation" im Hartgestein.* — Leipzig: VEB Dt.Verl.f.Grundstoffind., 1990. — S.78-84: 4 Abb.—  
Freiberg.Forschungsh.C; 447.—  
ISBN 3-342-00962-4
- 12)  
AIGNER, HEINRICH; GRATZER, REINHARD W.; SCHMID, CHRISTIAN: *Graphit-Prospektion Lärchkogel bei Hohentauern und Teichengraben bei Kalwang.* — Graz: Abt.f.Geol.u.Paläont.Landesmus. Joanneum, 1990. — S.47-61: 3 Abb., 2 Pläne.—  
Mitt.Abt.Geol.Paläont.Bergb.Landesmus.Joanneum; 48. —  
Literaturverz.S.61
- 13)  
AL-SAAFAN, A.K.; ZÖTL, JOSEF G.: *Groundwater Recharge in an Arid Karst Area in Saudi Arabia / by A.K.Saafan, J.G.Zoetl etc.* — Hannover: 1990.— S.29-41: 9 Fig.—  
Hydrogeology; 1.—  
Literaturverz.S.35
- 14)  
AMMANN, GERT (RED.): *Tiroler Landesausstellung <1990, Schwaz>: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol, Schwaz, Franziskanerkloster und Silberbergwerk 20. Mai bis 28. Oktober 1990.* — Schwaz: 1990.— 478 S.: Ill.; 22,5 cm.—
- 15)  
AMMANN, GERT; PIZZININI, MEINRAD: *Der Tiroler Bergbau und die europäische Wirtschaft: Katalog.* — Schwaz: 1990.— S.359-366: 9 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann
- 16)  
AMTHAUER, GEORG; DACHS, EDGAR; FINGER, FRIEDRICH; WOLF, F.: *Variation of Feßt*

in garnets and biotites of the continental deep drilling project (KTB): Effects on garnet/biotite geothermometry. — Stuttgart: Schweizerbart, 1990. — S.4:

Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1.—

Literaturverz.S.4

17)

ANDERSEN, STEEN: *Geological Sites and Raw Material Exploitation*. — Wien: 1990. — S.660-663: 5 Abb. —

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

18)

ANDERSEN, STEEN; SCHÖNLAUB, HANS PETER; Earth-Science Conservation <2, 1989, Bregenz>: *Earth-Science Conservation: An absolute need for science and education / by Steen Andersen, Hans P. Schönlaub et al.* — Wien: 1990. — S.653-669: Ill.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturang.

19)

ANIWANDTER, A.; BIMKA, J.; ZYCH, DIETHARD: *Facies development of Miocene formations in the southwestern part of the Carpathian foredeep and its oil and gas prospects*. — Praha: U.u.g., 1990. — S.186-198: 12 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.193

ISBN 80-7075-022-7

20)

ANSTETT, TERRANCE F.: *International strategic minerals inventory summary report - Lithium/by Terrance F.Anstett u.a.* — Denver: U.S.Geol.Survey, 1990. — V, 28 S.: 6 Abb., 12 Tab.; 26 cm.—

U.S.Geol.Surv.Circ.; 930-I.—

Literaturverz.S.27-28

Enth.: Bemerkung über Lithiumvorkommen auf der Koralpe.

21)

APPOLD, THOMAS; THIEDIG, FRIEDHELM: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 186 St.Veit a.d.Glan*. — Wien: 1990. — S.497-498:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

22)

ARIC, KAY: *Das historische Beben von 1768 in Niederösterreich nach einer makroseismischen Studie von k.u.k.Hofmathematicus Josef Nagel*. — Praha: U.u.g., 1990. — S.272-276: 3 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between

Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.276

ISBN 80-7075-022-7

23)

ASCHWANDEN, H.: *The importance of hydrological networks for estimating average flows in Alpine regions*. — Wallingford: 1990. — S.335-342:

Publ.IAHS.—AISH; 193.—

Symposium on quantitative and qualitative water cycle aspects in heterogeneous basin

24)

AUBRY, MARIE-PIERRE: *Handbook of Cenozoic Calcareous Nannoplankton. Book 4: Heliolithae <Helicoliths, Cribrioliths, Lopadoliths and others>*. — New York: Micropaleont.Press., 1990. — 381 S.: Ill.; 30 cm.—

Micropaleontology handbook series

Loseblattausgabe

25)

AUDRA, PHILIPPE; GAUCHON, CHRISTOPHE; MILLET, THIERRY: *Le Cosa Nostra Loch <Autriche> la traversée du quatrieme millenaire*. — Paris: 1990. — S.15-22: Ill.—

Spelunca; 40.—

Literaturverz.S.22

26)

AUGSTEN, REINER: *Mineralfundstelle vom Ochsen im Zillertal*. — München: 1990. — S.31-35: Ill.—

Lapis; 15/4.—

27)

AUGUSTIN-GYURITS, KATALIN: *Umweltgeologie - Probleme: Stauraumverlandungen am Beispiel Aschach /Donau*. — Wien: 1990. — S.21:

-In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

28)

AULITZKY, HERBERT: *Angewandte Forschung für die Wildbach- und Lawinenverbauung in Tirol von 1947 - 1969*. — Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990. — S.11-45: 14 Abb., 1 Tab.—

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/113.—

Literaturverz.S.42-45

29)

BABUSKA, V.; PLOMEROVA, J.; GRANET, M.: *The deep lithosphere in the Alps: a model inferred from P residuals*. — Amsterdam: Elsevier, 1990. — S.137-165: 15 Abb., 5 Tab.—

Tectonophysics; 176.—  
Literaturverz.S.1163-165

30)

BACHMAYER, FRIEDRICH; WILSON, ROBERT W.: *Two additions to the Kohfidisch (Burgenland) fauna of Eastern Austria.*— Wien: 1990.— S.1-5: 1 Taf.—  
Ann.Naturhist.Mus.Wien.A; 91.—  
Literaturverz.S.5  
ISBN 3-900275-37-8

31)

BALDERER, WERNER: *Hydrogeologische Charakterisierung der Grundwasservorkommen innerhalb der Molasse der Nordostschweiz aufgrund von hydrochemischen und Isotopenuntersuchungen = Hydrogeological characterization of the groundwater reservoirs in the Molasse of the North-East of Switzerland on the basis of hydrochemical investigations and isotope methods.*— Graz: 1990.— S.35-104: Ill.—  
Steir.Beitr.Hydrogeol.; 41.—  
Literaturverz.S.97-103

32)

BALLA, ZOLTAN: *The Pannonian Basin: A Study in Basin Evolution; Discussion.*— Tulsa: 1990.— S.1273-1280: 5 Abb.—  
AAPG-Bull.; 74.—  
Literaturverz.S.1279-1280

33)

BALOGH, KADOSA; LOBITZER, HARALD; PECSKAY, ZOLTAN; RAVASZ, CSABA: *Kelet-stajeroszagi es Burgenlandi terciar vulkanitok K/Ar kora = K/Ar dating of Tertiary volcanic rocks in East Styria and Burgenland.*— Budapest: 1990.— S.451-468: 3 Abb.—  
Evi jelentese MAFI; 1988.—  
Literaturverz.S.466-468

34)

BANK, H.; HENN, U.: *Epidot als Edelstein: Physikalische Daten, Farbe und Pleochroismus.*— Wien: 1990.— S.9:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

35)

BARTH-WIRSCHING, U.; EHN, R.; HÖLLER, HELMUT; KLAMMER, D.; SITTE, WOLFGANG: *Studies on Hydrothermal Alteration by Acid Solutions Dominated by  $SO_4^{2-}$ : Formation of the Alteration Products of the Gleichenberg Latitic Rock (Styria, Austria) Experimental Evidence = Untersuchungen zur hydrothermalen Umwandlung unter dem Einfluß saurer  $SO_4^{2-}$ -Lösungen: Diskussion der Bildungsbedingungen der Umwandlungsprodukte der La-*

*tite von Gleichenberg, Steiermark, Österreich anhand experimenteller Umwandlungen.*— Wien, New York: 1990.— S.81-103: 9 Abb.—  
Mineral.Petrol.; 41.—  
Literaturverz.S.101-103

36)

BARTH-WIRSCHING, U.; HÖLLER, HELMUT; KONRAD, B.: *Experimente zur Herstellung nutzbarer Kalium-Zeolithe aus Blähperlit.*— Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.13-14:  
Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1.—  
Literaturverz.S.14

37)

BAUER, FRANZ K.: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf der Veitschalpen-Südseite auf Blatt 103 Kindberg.*— Wien: 1990.— S.440:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

38)

BAUER, FRANZ K.: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Gebiet von Palfau auf Blatt 100 Hieflau.*— Wien: 1990.— S.436:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

39)

BAUER, WALTER: *Altdeponien in Vorarlberg: Untersuchung an aufgelassenen Hausmülldeponien.*— Innsbruck: 1990.— S.18:  
-In: 3. Umwelttage an der Universität Innsbruck, 16. - 22. Mai 1990  
Veröff.Univ.Innsbruck; 176.—  
ISBN 3-900259-24-0

40)

BAUERNHAUSER, HUBERT: *Bürgermeisterempfang mit Buchpräsentation: "Die Schleifsteinbruch-Manipulation": Johann Engleitners Handschrift der Vergessenheit entrissen.*— Waidhofen: 1990-12-14.— S.XX.:  
Bote von der Ybbs; 1990.—  
Zeitungsausschnitt

41)

BAUERNHAUSER, HUBERT: *Das aktuelle Interview: Dipl.-Ing. Horst Weineck: "Das Schaubergwerk Zulehen könnte eine Attraktion an der NÖ Eisenstraße werden!"*— Waidhofen: 1990-12-14.— S.XX.:  
Bote von der Ybbs; 1990.—  
Zeitungsausschnitt

42)

BAUMGARTEN, BENNO: *Gimbernats "Mapa geognostico del Tirol": Die erste geologische Landesaufnahme eines spanischen Naturalisten aus dem Jahre 1808.*— Bozen: 1990.— S.307-313: 2 Abb.—

Schlern; 64.—

Literaturverz.S.312-313

Enth.: Mapa geognostico del Tirol / por Carlos de Gimbernat <Reproduktion>

43)

BEBLO, M.; AMAN, F.; HEIMANN, W.: *Voruntersuchungen zur Auffindung ehemaliger ungeordneter Mülldeponien mit Methoden der Angewandten Geophysik.* — Leoben: 1990.— S.109:

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

44)

BECHERER, KARL: *Der Ilimaussaq-Komplex in Südwestgrönland.* — Wien: 1990.— S.9-11:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

45)

BECHTOLD, DIETER; Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg: *Hydrogeologische Untersuchungen Tenneck - Paß Lueg, Land Salzburg.* — Salzburg: 1990-02-28.— 16 Bl.: 3 Beil.; 29,5 cm.

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt S-A-006m/88  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07809-R  
Mit Kurzfassung

46)

BECK-MANNAGETTA, PETER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 206 Eibiswald.* — Wien: 1990.— S.504:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

47)

BECK-MANNAGETTA, PETER; GRILL, RUDOLF; HOLZER, HERWIG F.; PREY, SIEGMUND; EXNER, CHRISTOF: *Erläuterungen zur Geologischen und zur Lagerstätten-Karte 1:1.000.000 von Österreich / Einführung in die Geologie von Österreich: Beitrag von Ch. Exner.* — Mit Übertragungen in die engl. u. franz. Sprache.— 3., unveränd.Aufl.— Wien: Verl. d. Geol. Bundesanst., 1990.— 94 S.: 6 Taf.gef.— ISBN 3-900312-70-2

48)

BECK-MANNAGETTA, PETER; KIRCHMAYER, MARTIN: *Strukturgeologie gestern, heute, morgen: über das Gefüge des Plattengneises in der Koralpe.* — Graz: 1990.— S.9-12:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.12

49)

BECKER, HELMUT; ALTHERR, R.: *P-T-Ge-*

*schichte von Granuliten, Granat-Pyroxeniten und Mantel-Peridotiten der Gföhler Einheit im Moldanubikum des niederösterreichischen Waldviertels.* — Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.19-20:

Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1.—

Literaturverz.S.20

50)

BECKER, LEANDER PETER (RED.): *Karl-Metz-Festschrift / Red.: L.P.Becker.* — Graz: Naturwiss.Ver. Stmk, 1990.— 450 S.: Ill.; 23 cm.— Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturang.

51)

BECKER, LEANDER PETER: *Die Schüler von Karl Metz <Doktoranden von 1948 bis 1980, mit derzeitiger Anschrift>. Mit Fotos v.H.Riebel-Gutberlet, F.Erhart-Schuppek, u. L.P.Becker.* — Graz: 1990.— S.17-24: 7 Abb.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

52)

BECKER, LEANDER PETER; KLEINSCHMIDT, GEORG: *Stratigraphic Correlation Forms of the Crystalline in the Middle Austroalpine Unit (Austria).* — Roma: 1990.— S.111-117: 5 Tab.—

Rend.Soc.Geol.It.; 12.—

Literaturverz.S.117

53)

BEHRMANN, JAN; BROSINSKY, DOROTHEE; KNECHT, SILKE: *Coesit in den Eklogiten der Saualpe?* — Graz: 1990.— S.14-15:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

Literaturverz.S.15

54)

BEHRMANN, JAN: *Die Schersinn-Saga: zur Kinematik der Kontinentalkollision in den Ostalpen.* — Graz: 1990.— S.13:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

Literaturverz.S.13

55)

BEHRMANN, JAN H.; FRISCH, WOLFGANG: *Sinistral Ductile Shearing Associated with Metamorphic Decompression in the Tauern Window, Eastern Alps = Linksseitige duktile Zerschierung, verbunden mit metamorpher Dekompression, im Tauernfenster, Ostalpen.* — Wien: 1990.— S.135-146: 7 Abb., 1 Taf.

—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.144-146

56)

BEHRMANN, JAN H.: *Zur Kinematik der Kontinentkollision in den Ostalpen*.— Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— 180 S.: 92 Abb.; 24 cm.—  
Geotekt.Forsch.; 76.—  
Literaturverz.S.156-173  
ISBN 3-510-50042-3

57)

BENADA, STANISLAV; CIPRYS, VLADIMIR; KOSTELNICEK, PETR: *New data on the extent, structure and deposits of the autochthonous Paleogene in the Nesvacilka Graben*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.198-203: 7 Abb.—  
-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.202  
ISBN 80-7075-022-7

58)

BENISCHKE, RALF; HARUM, TILL: *Determination of discharge rates in turbulent streams by salt tracer dilution applying a microcomputer system: comparison with current meter measurements*.— Wallingford: 1990.— S.215-221:  
Publ.IAHS.—AISH; 193.—  
Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

59)

BENKER, ULRICH: *Stratigraphie und Tektonik im Raum Festlbeilstein-Ilgner Alpl (Hochschwab/Steiermark) unter besonderer Berücksichtigung der Mikrofazies der Skyth/Anis-Übergangsschichten im Fölzgraben bei Aflenz*. — Erlangen: 1990.— 192 Bl.: 100 Abb., 2 Tab., 4 Kt.; 29,5 cm.—  
Erlangen-Nürnberg, Univ., Diplomarb., 1990  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08162-R

60)

BERAN, ANTON; HAMMER, VERA M.F.: *Wasserstoff als Spurenelement in einigen nominell wasserfreien Mineralien aus den Hohen Tauern*.— Wien: 1990.— S.11-12:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.11-12

61)

BERAN, ANTON: *The Occurrence of OH Absorptions in Phenakite - an IR Spectroscopic Study = Das Auftreten von OH Absorptionen in Phenakit - eine IR spektroskopische Untersuchung*.— Wien, New York:

1990.— S.73-79: 3 Abb.—  
Mineral.Petrol.; 41.—  
Literaturverz.S.79

62)

BERG, HEINRICH: *Das Erdbeben von 1590*.— Wien: 1990.— S.166-171:  
Wiener Geschichtsbl.; 45.—

63)

BERGMANN, HEINZ; SACKL, BERNHARD: *Development of a flood data base and its application in water resources management (Austria)*.— Wallingford: 1990.— S.211-217:  
Publ.IAHS-AISH; 197.—  
Symposium on the hydrological basis for water resources management.

64)

BERGMANN, HEINZ; SACKL, BERNHARD; SACKL, BERNHARD (PROJEKTL.): *Technische Universität Graz / Institut für Hydromechanik, Hydraulik und Hydrogeologie: Ermittlung der Regimecharakteristik und der Gesamtwahrscheinlichkeit von Hochwasserereignissen in kleinen, unbeobachteten Einzugsgebieten Österreichs auf der Grundlage von Gebietskennwerten*. — Graz: 1990.— 45 Bl.: 2 Abb.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-028h/89  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08002-R

65)

BERNROIDER, MANFRED; KIRCHNER, ELISABETH CH.; LENGAUER, CHRISTIAN L.; LOTTERMOSER, W.; AMTHAUER, GEORG: *Kristallchemie und Farbe der Epidote der Knappenwand*. — Wien: 1990.— S.12:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

66)

BERZ, DIETMAR: *Kristallinestratigraphische Untersuchungen im Bereich der Murauer Decke und der Stolzalpendecke, Blatt 185 Straßburg, Gebiet Glödnitz - Laas - Eden - Schattseite (Kärnten/Österreich)*.— Frankfurt: 1990-08.— 105 Bl.: 14 Abb., 44 Photos, 3 Kt.; 29,5 cm.—  
Frankfurt, Univ., Diplomarb., 1990-08  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 09434-R  
Enth.: Geologische Karte Gebiet Glödnitz Laas - Schattenseite 1:10.000

67)

BEZAK, VLADIMIR: *Metamorphic evolution of the Veporicum <contribution to possible correlation with the Eastern Alps>*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.254-255:  
-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between*

Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.255  
ISBN 80-7075-022-7

68)

BEZVODOVA, BOHUMILA; KODINA, LUDMILLA A.; LOBITZER, HARALD: *Bericht 1989 über mineralogische und isotopengeochemische Untersuchungen im Gebiet des Raz-Plateaus auf Blatt 104 Mürzzuschlag*. — Wien: 1990.— S.507-508:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

69)

BEZVODOVA, BOHUMILA; LOBITZER, HARALD: *Bericht 1989 über mineralogische Untersuchungen an Rotböden auf dem Dachstein-Plateau auf Blatt 127 Schladming*. — Wien: 1990.— S.508:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

70)

BIDEAUX, RICHARD A.: *Wulfenite, the desert mineral*. — Washington D.C.: 1990.— S.10-30: 46 Abb.

—  
Rock & Minerals; 65.—  
Literaturverz.S.29-30

71)

BIEHLER, DANIEL: *Strukturelle Entwicklung der penninisch-ostalpinen Grenzzone am Beispiel der Arosa-Zone im Ost-Rätikon (Vorarlberg, Österreich)*. — Basel: 1990.— S.221-239: 7 Abb.—  
Eclogae geol.helv.; 83.—  
Literaturverz.S.237-239

72)

BIFFL, WERNER (HRSG.): ÖWWV-Seminar <25, Ottenstein, 1990>: *Großräumige Lösungen in der Wasserversorgung: Vorträge des 25. ÖWWV-Seminars Ottenstein, 23.-25.4.1990*. — Wien: 1990.— 302 S.: Ill.; 20,5 cm.—  
Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 87.—  
Literaturang.

73)

BINGEL, PETER; BÖCKEL, KARSTEN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Lienzer Dolomiten auf den Blättern 179 Lienz und 196 Obertilliach*. — Wien: 1990.— S.479-481:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

74)

BLACK, GEORGE P.; GONGGRIJP, GERHARD P. *Fundamental Thoughts on Earth-Science Conservation*. — Wien: 1990.— S.655-657: 1 Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

75)

BLASCHKE, ALFRED: *Sensitivität von Grundwassertransportmodellen*. — Wien: ÖGNU, 1990.— S.185-206: 18 Abb.—

-In: *Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz*  
Öko-Print; 1/90.—  
Literaturverz.S.205-206  
ISBN 3-900-71131-3

76)

BLAU, JOACHIM; BLIND, WOLFRAM; SCHMIDT, THOMAS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Lienzer Dolomiten auf den Blättern 180 Winklern und 197 Köttschach*. — Wien: 1990.— S.484-486:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

77)

BLAU, JOACHIM; SCHMIDT, THOMAS: *Weitere Beobachtungen in den Liasfleckenmergeln der Stadelwiese (östliche Lienzer Dolomiten, Kärnten): Eine Erwiderung auf den "Bericht 1988 über geologische Aufnahmen auf den Blättern 179 Lienz, 180 Winklern und 196 Obertilliach" von A.Warch*. — Wien: 1990.— S.169-177: 2 Abb., 1 Taf.—  
Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 36.—  
Literaturverz.S.174

78)

BLAU, JOACHIM; SCHMIDT, THOMAS: *Zur Stratigraphie des oberen Hauptdolomits <Nor> der Lienzer Dolomiten <Osttirol, Österreich>*. — Innsbruck: 1990.— S.1-23: 4 Abb., 6 Taf.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.—  
Literaturverz.S.13-14

79)

BLAUHUT, ANDREAS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 100 Hieflau*. — Wien: 1990.— S.436-437:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

80)

BLENDINGER, WOLFGANG; FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Permische Stockkorallen aus dem Hawasina-Becken, Oman = Permian Compound Rugosa of the Hawasina Basin, Oman*. — Erlangen: 1990.— S.139-146: 3 Abb., 1 Taf.—  
Facies; 22.—  
Literaturverz.S.143-144

81)

BLIZKOVSKY, MILAN; MAHEL, MICHAL; SUK, MILOS: *Deep crustal structure at the contact of the Bohemian Massif and West Carpathians*. — Praha:



U.u.g., 1990.— S.17-18:

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.18  
ISBN 80-7075-022-7

82)

BLUM, WINFRIED E.H. (RED.): *Forschungskonzept 1990: Bodenforschung, Bodenbiologie, Schwerpunkt Landwirtschaft / Red.: Winfried E.H.Blum u.a.* — Wien: BM f.Wiss.u.Forschung, 1990.— 72 S.: 24 cm.—  
ISBN 3-85224-79-4

83)

BLUM, WINFRIED E.H.: *Geoinformationssysteme an der Universität für Bodenkultur.* — Wien: 1990.— S.13:  
Österr.Hochschulz.; 42/1-2.—

84)

BORCHERT, SUSANNE: *Die Kinematik der südlichen Arosa Zone.* — Graz: 1990.— S.21-23:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

85)

BORCHERT, SUSANNE; RING, UWE; FRISCH, WOLFGANG; RATSCHBACHER, LOTHAR: *Strain partitioning zwischen Blöcken und Matrix in der Melange der Arosa Suturezone.* — Graz: 1990.— S.24:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

86)

BOROVICZENY, FRANZ; HAAS, PETER; HÄNDL, GÜNTER; MAHLER, HEINRICH; RANK, DIETER; REITINGER, JOHANN; SCHMALFUSS, ROLAND; Forschungsprojekt im Rahmen der wissenschaftlich-technischen Zusammenarbeit zwischen der Republik Österreich und der Republik Ungarn Projekt 4.25 der Österreichisch-Ungarischen gemischten Kommission für Wissenschaft und Technik: *Wasserhaushalt Leithagebirge Südostabdachung.* — Wien: TU Wien, Inst.f.Hydraulik etc., 1990.— 51 S.: Ill., Anh.; 29,5 cm.—  
Forschungsber. Inst.Hydraulik, Gewässerkunde u. Wasserwirtschaft; 13.—  
Wasserhaushaltsstudie für den Neusiedlersee mit Hilfe der Geophysik und Geochemie; Literaturverz. S.50-51

87)

BORS, WOLFRAM: *Die Auswertung von Durchflußmessungen an der österreichischen Donau = The evaluation of discharge measurements in case of the Austrian Danube.* — Wien: 1990.— S.33-43: 6 Abb.—  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 62.—

88)

BRANDL, HEINZ: *Baugruben neben und unter bestehenden Gebäuden = Construction pits adjacent on beneath existing buildings.* — Budapest: Akad.Kiado, 1990.— S.41-56: 13 Abb.—  
-In: Proceedings of the ninth Danube-European Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, Budapest, October 2-5, 1990/ed.by G.Petrasovits  
Literaturverz.S.56  
ISBN 963-05-5898-X

89)

BRANDMAYR, MICHAEL; HANDLER, ROBERT; DALLMEYER, R. DAVID; WALLBRECHER, ECKARD: *Die Rodl-Störung in der böhmischen Masse.* — Graz: 1990.— S.26-29:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.29

90)

BRAUN, CHRISTIAN; ALBERT, ROLAND (BEITR.); PILLMANN, WERNER (BEITR.): *Der Zustand der Wiener Stadtbäume: Interpretation des Kronenzustandes und vergleichende Untersuchung des Mineralstoffhaushaltes.* — Wien: Österr.Bundesinst. f. Gesundheitsw., 1990.— 118 S.: Ill.; 24 cm.—  
Literaturverz.S.112-118  
ISBN 3-85159-001-5

91)

BRENCKLE, PAUL L. (ED.); MANGER, WALTER L. (ED.): International Union of Geological Sciences / Carboniferous Subcommittee: *Intercontinental Correlation and Division of the Carboniferous System: Contributions from the Carboniferous Subcommittee Meeting Provo, Utah, September 1989.* — Frankfurt: 1990.— 350 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Cour.Forsch.—Inst.Senckenberg; 130.—  
Literaturang.  
ISBN 3-924500-69-X

92)

BRETSCHKO, GERNOT; Seminar Landschaftswasserbau <9, 1990, Wien>: *Ökologische, wasserwirtschaftliche und technische Impulse zur natur- und*

*landschaftsgerechten Gestaltung von Fließgewässern: 9. Seminar Landschaftswasserbau an der Technischen Universität Wien / mit Beitr.v.G.Bretschko u.a. — Wien: Inst.f.Wassergüte u. Landschaftswasserbau d. Techn. Univ., 1990-05.— 576 S.: Ill.; 21 cm.— Landschaftswasserbau; 10.— Literaturang.*

93)

BRETTERBAUER, KURT: *The effects of a possible change in climate on the earth's figure.*— Berlin; Heidelberg: Springer, 1990.— S.99-109: 4 Abb.— Lecture Notes Earth Sci.; 19.— Literaturverz.S.109  
ISBN 3-540-52332-4

94)

BRIEGLEB, DEGENHART: *Über das Alter von geologischen Groß- und kleinstrukturen im Bereich der Scheelitlagerstätte im felbertal (Land Salzburg, Österreich) F.*— Graz: 1990.— S.30:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

95)

BROSCH, FRANZ JOSEF; RIEDMÜLLER, GUNTHER; NOHER, HANS PETER: *Großscherversuche beim Bau des Murkraftwerkes Rabenstein.*— Salzburg: 1990.— S.38-46: 18 Abb.— Felsbau; 8.— Literaturverz.S.45-46

96)

BRZOBOHATY, ROSTISLAV; HEINRICH, MARIA; ROETZEL, REINHARD: *New studies of the otoliths from the marine Ottnangian <Lower Miocene, Upper Austria>.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.245-249: 1 Abb., 2 Tab.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.247-249  
ISBN 80-7075-022-7

97)

BRZOBOHATY, ROSTISLAV: *Paleogeographic aspects of the study of otolith faunas in the Miocene basins of the Central Paratethys.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.244-245:  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.245  
ISBN 80-7075-022-7

98)

BUCHROITHNER, MANFRED F.; KOSTKA, ROBERT: *An International Test Site for High Mountain Remote Sensing Cartography.*— Budapest: 1990.— S.3: 29,5 cm.—  
-In: International Cartographic Association: 14th World Conference 17-24 August 1990; Abstracts

99)

BUCHROITHNER, MANFRED; RIEGLER, ERICH; STROBL, DIETER: *Computergestützte graphische Analyse von fernerkundeten geologischen Lineamenten.*— Graz: 1990.— S.31-35:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

100)

BUCHTA, SEPAN; RALBOVSKY, EDUARD; KOLAROVA, MARGARITA: *Zones of possible occurrence of non-anticlinal deposits in the Vienna Basin.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.203-206: 2 Abb., 1 Tab.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.206  
ISBN 80-7075-022-7

101)

BUKOVANSKA, M.: *Epidote occurrences in Alpine type dykes and ultrabasic rocks of the Sobotin (Zöptau) amphibolite massif, Czechoslovakia.*— Wien: 1990.— S.13-14: 1 Tab.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.13

102)

*Bund-Bundesländerkooperation: Forschungsprojekte der Rohstoff- und Energieforschung in Tirol, durchgeführt in den Jahren 1978 bis 1990.*— Innsbruck: Amt d. Tiroler Landesreg., 1990.— Anh.S.1-32:  
-In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

103)

*Bund-Bundesländerkooperation auf dem Gebiet der Rohstoff-, Energie- und Umweltforschung.*— Graz: 1990.— S.14-23:  
Steir.Wissenschaftsber.; 1990.—

104)

Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal <Wien>: *Das Forschungs-, Entwicklungs- und Prüf-*

zentrum der Republik Österreich.— Wien: BVFA, 1990.— zahlr. Bl.: Ill.; 30 cm.—

105)

BUNDI, U.; EICHENBERGER, E.; PETER, A.: *Water flow regime as the driving force for the formation of habitats and biological communities in Alpine rivers.*— Wallingford: 1990.— S.197-204: Publ.IAHS.—AISH; 194.—

Symposium on the impact of artificial reservoirs on hydrological equilibrium

106)

BURGER, HEINZ; PETROPOULOS, THEODOROS; SKALA, WOLFDIETRICH: *Geostatistische Schätzung der Bauwürdigkeit von Flözen im Südfeld der Erkenlener Anthrazit-Lagerstätte <BR Deutschland>.* — Graz: 1990.— S.167-177: 8 Abb., 1 Tab.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturverz.S.177

107)

BUSHATI, KURT K.; SPÖRKER, HERMANN: *Erdöl und Erdgas - ein wesentlicher Energieträger auch im 21. Jahrhundert.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.606-613: 6 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990/ hrsg. v. Friedwin Sturm

108)

BUZEK, F.; MICHALICEK, M.; PAPESCH, WOLFGANG; PROCHAZKOVA, V.; RANK, DIETER: *Oil waters of SE slopes of the Bohemian Massif.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.207-212: 5 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.212

ISBN 80-7075-022-7

109)

BÄCK, JOHANN; Bundesanstalt für Bodenkulturwirtschaft <Wien>: *Kartierungsbereich Engelhartzell Oberösterreich: Bodenkarte 1:25.000 / Kartierung Johann Bäck.* — M.1:25000; BEV.— Wien: B.-A.f.Bodenwirtsch., 1990. — 9+3 Bl.: Farbendruck; 36,5 × 27,5 cm.—

Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1:25.000; 137.—

Erl.u.d.Sign.: P.S.629,40.137

110)

BÄK, RICHARD: *Brückenbau in prähistorischen Talzuschüben am Saualpensüdfuß <Judenbachgraben, Kärnten>.*— Graz: 1990.— S.221-227: 2 Abb.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturverz.S.227

111)

BÖHM, CHRISTOPH; DELLER, KLAUS; NEUMAIR, ANDREAS; TROLL, GEORG: *Petrographische und geochemische Untersuchungen einer tonalitisches-granodioritischen Intrusion.*— Graz: 1990.— S.17-20: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.20

112)

CAMBON, J.P.; MATHYS, N.; MEUNIER, M.; OLIVIER, J.E.: *Measurement of solid transport and river flow in mountainous experimental catchments.*— Wallingford: 1990.— S.231-238: Publ.IAHS.—AISH; 193.—

Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

113)

CARL, R.: *Die Geologie des Fluoritvorkommens Achselalm/Hollersbachtal.* — Wien: 1990.— S.14-15: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

114)

CARSWELL, DENNIS A.; JAMTVEIT, B.: *Variscan Sm-Nd ages for the high-pressure metamorphism in the Moldanubian Zone of the Bohemian Massif, Lower Austria.*— Stuttgart: 1990.— S.69-78: 2 Abb., 4 Tab.—

N.Jahrb.Mineral.Abh.; 162.—

Literaturverz.S.77-78

115)

CARULLI, G.B.; NICOLICH, R.; REBEZ, A.; SLEJKO, D.: *Seismotectonics of the Northwest External Dinarides.*— Amsterdam: Elsevier, 1990.— S.11-25: 9 Abb., 1 Tab.—

Tectonophysics; 179.—

Literaturverz.S.24-25

116)

CASALE, LIVIA; DANIELOPOL, DAN LUCA: *To see and not be seen: The evolutionary problems of ostracoda = Voir et ne pas être vu: Les problèmes évolutifs chez les ostracodes.*— Bordeaux: 1990.— S.227-238: 4 Abb., 1 Tab.—

Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.—

Literaturverz.S.237-238

117)

CECH, FRANTISEK: *Paragenetische Typen von Epidoten in der Böhmisches Masse.*— Wien: 1990.— S.15-16:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.16

118)

CEKAN, V.; KOCAK, A.; TOMEK, CESTMIR;  
WESSELY, GODFRID; ZYCH, DIETHARD: *Czechoslovak-Austrian cooperation in geophysical structural exploration in the Vienna Basin*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.23-31: 4 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.30

ISBN 80-7075-022-7

119)

CELSNER, CHR.: *Oberflächengeothermik - effektive Methode zur Klärung spezieller Aufgaben der geophysikalischen Umweltforschung*.— Leoben: 1990.— S.101:

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

120)

CERNAJSEK, TILLFRIED; POSMOURNY, KAREL: *Die Entdeckung des "Entdeckten": Ein Beispiel aus dem nordöstlichen Teil der Böhmisches Masse <vorläufige Mitteilung>*.— Wien: 1990.— S.28-29:

Ber.Geol.Bundesanst.; 21.—

121)

CERNAJSEK, TILLFRIED; WÖBER, GISELA; GATTINGER, TRAUOGOTT E. (VORW.): *Verzeichnis der unveröffentlichten Nachlässe im Wissenschaftlichen Archiv der Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt: Stand 1990 / mit Beitr.v. Karl Kadletz und Karel Posmourny*.— Wien: Verl. d.Geol.Bundesanst., 1990. — 29 S.: 29,5 cm.—

Ber.Geol.Bundesanst.; 21.—

122)

CHEN, J.; OHMURA, A.: *Estimation of Alpine glacier water resources and their change since the 1870s*.— Wallingford: 1990.— S.127-136:

Publ.IAHS.-AISH; 193.—

Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

123)

CHEW, KENNETH J.: *Austria*.—In: *World energy developments, 1989 (Ed.by Murray, T.H., jr.)*.— Tulsa, Okl.: 1990.— S.241:

AAPG-Bull.; 74/10B.—

124)

CHLUPAC, I.; LUKES, PAVEL; PARIS, FLORENTIN; SCHÖNLAUB, HANS PETER: *The Lochkovian-Pragian boundary in the Lower Devonian of the*

*Barrandian area <Czechoslovakia>*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.278:

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

ISBN 80-7075-022-7

125)

CHOWANETZ, EVA: *Argumente für ein altpaläozoisches Alter des Winnebach-Migmatits*.— Wien: 1990.— S.243-257: 7 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.256-257

126)

CHOWANETZ, EVA: *Argumente für ein altpaläozoisches Alter des Winnebach-Migmatits*.— Graz: 1990.— S.40-43:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

127)

CIARAPICA, G.; PASSERI, L.: *The Dachstein Limestone of the Mt. Canin (Julian Alps) and its paleogeographic meaning*.— Roma: Soc.Geol.It., 1990.— S.239-:

Boll.Soc.Geol.It.; 109/1.—

128)

CICHA, IVAN (ED.): *Cesky ustav geologicky <Praha>: Enveigo Brno Czechoslovakia: An International Symposium on Methodological Suggestions for Drawing up Natural Environmental Potential Maps - Enveigo, October 24-27, 1990*.— Brno: UUG, 1990.— 199 S.: Ill.; 20,5 cm.—

Literaturang.

ISBN 80-02-00812-X

129)

CICHA, IVAN; KOVAC, MICHAL: *Neogene climatic changes and geodynamics of the Central Paratethys*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.70-78: 7 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.77-78

ISBN 80-7075-022-7

130)

CIPRYS, VLADIMIR; THON, ARNOST: *Deep-seated*

*structures of the Bohemian Massif in the region between Vranovice Graben and the Czechoslovak-Austrian frontier.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.18-23: 7 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.23  
ISBN 80-7075-022-7

131)

CLIFF, ROBERT A.: *Geochronological evidence for the pre-tertiary tectonic history in and around the Tauern Window, Austrian Alps.*— Wien: 1990.— S.16-17:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

132)

COLINS DE TARSIMENNE, ELMAR; NIEDERBACHER, PETER; SAUER, ROMAN: *Kohlenwasserstoffexploration in Vorarlberg: Ergebnisse der Bohrung Vorarlberg-Au 1.*— Wien: 1990.— S.91-104: 6 Abb.—  
Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—  
Literaturverz.S.104

133)

COLLINS, D.N.; TAYLOR, D.P.: *Variability of runoff from partially-glacierised Alpine basins.*— Wallingford: 1990.— S.365-372:  
Publ.IAHS.—AISH; 193.—  
Symposium on quantitative and qualitative water cycle aspects in heterogeneous basin

134)

CZUBIK, EDUARD: *Institut für Markscheide- und Bergschadenkunde.*— Graz: Akad. Druck- u. Verlagsanst., 1990.— S.468-475: 6 Abb.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990/  
hrsg. v. Friedwin Sturm

135)

CZUBIK, EDUARD: *Markscheiderische Meß- und Auswertetechnik heute = The Today-technique of Mine Surveying and Data-processing.*— Wien: 1990.— S.372-376:  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135.—  
Literaturverz.S.375-376

136)

CZUBIK, EDUARD: *Markscheidewesen: Der Beruf des Diplomingenieurs für Markscheidewesen.*— Wien: 1990.— S.13-14:  
Österr.Hochschulz.; 42/10.—

137)

CZUBIK, EDUARD: *Studienrichtung Markscheide-*

*wesen.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.279-283: 2 Abb.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg. v. Friedwin Sturm

138)

CZURDA, KURT A.: *Funktionen geologischer und mineralischer Barrieren im Deponiebau: Stand der Technik und Wissenschaft.*— Innsbruck: 1990.— S.17:  
-In: 3. Umwelttage an der Universität Innsbruck, 16. - 22. Mai 1990  
Veröff.Univ.Innsbruck; 176.—  
ISBN 3-900259-24-0

139)

CZURDA, KURT: *Hydrogeologische Barrieren: Jahrestagung der Fachsektion Hydrogeologie der Deutschen Geologischen Gesellschaft vom 22.bis 25.Mai 1990 in Karlsruhe.*— Salzburg: 1990.— S.195-197:  
Felsbau; 8.—

140)

DACHS, EDGAR: *Geothermobarometry in metasediments of the southern Großvenediger area <Tauern window, Austria>.*— Oxford: 1990.— S.217-230:  
J.metamorph.geol.; 8.—

141)

DAGIS, A.S.; KONSTANTINOV, A.G.: *Korrelacija boreal'nogo verchnego Anizija = Correlation of boreal upper Anisian.*— Novosibirsk: 1990.— S.3-8: 1 Tab.—  
Geologija i geofizika; 1990/8(367).—  
Literaturverz.S.7-8

142)

DAHLKAMP, FRANZ J.: *Uranium Deposits in Collapse Breccia Pipes in the Grand Canyon Region, Colorado Plateau, USA.*— Graz: 1990.— S.89-98: 4 Fig., 1 Tab.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.98

143)

DANIELOPOL, DAN LUCA (ED.); CARBONEL, P. (ED.); COLIN, J.P. (ED.): *Cytherissa <Ostracoda> the Drosophila of Paleolimnology = Cytherissa <Ostracoda> la Drosophile de la Paleolimnology.*— Bordeaux: 1990.— 310 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.—  
Literaturang.

144)

DANIELOPOL, DAN LUCA; CARBONEL, PIERRE; COLIN, JEAN-PAUL: *Cytherissa <Ostracoda>, the*

*Drosophila of paleolimnology, metaphore and reality = Cytherissa <Ostracoda>, la Drosophile de la paleolimnologie, une metaphore et une realite.*— Bordeaux: 1990.— S.297-310: 3 Abb.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.307-310

145)

DANIELOPOL, DAN LUCA; CASALE, LIVIA: *Long- and short-term perturbations of the Cytherissa lacustris population in Mondsee: A paleolimnological perspective = Perturbations a long et court terme sur les populations de Cytherissa lacustris dans le Mondsee: Une perspective paleolimnologique.*— Bordeaux: 1990.— S.209-226: 14 Abb.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.225-226

146)

DANIELOPOL, DAN LUCA; CASALE, LIVIA; ROGULJ, BREDA; STROBL, JOSEF; MAIER, KARL: *Spatial distribution of Cytherissa lacustris living in Mondsee = Distribution spatiale de Cytherissa lacustris vivant dans le Mondsee.*— Bordeaux: 1990.— S.139-165: 26 Abb., 2 Tab.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.163-165

147)

DANIELOPOL, DAN LUCA; HANDL, MATHIAS: *The carapace preservation of Cytherissa lacustris: Its possible use for paleoenvironmental reconstructions = Preservation de la carapace de Cytherissa lacustris: Possibilites d'utilisation pour des reconstitutions de paleoenvironnements.*— Bordeaux: 1990.— S.239-245: 2 Abb., 4 Tab.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.245

148)

DANIELOPOL, DAN LUCA; OLTEANU, RADU; LETE, CATHERINE; CARBONEL, PIERRE: *Carapace morphology of Cytherissa Lacustris <Cytherideidae>: Its interest for the systematics and the phylogene of the group = Morphologie de la carapaca de Cytherissa Lacustris <Cytherideidae>: Son interet pour la systematique et la phylogenie du groupe.*— Bordeaux: 1990.— S.27-53: 15 Abb.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.36-38

149)

DANIELOPOL, DAN LUCA; OLTEANU, RADU; LÖFFLER, HEINZ; CARBONEL, PIERRE: *Present and past geographical ecological distribution of Cytherissa <Ostracoda, Cytherideidae> = Distribu-*

*tion géographique et écologique actuelle et passee de Cytherissa <Ostracoda, Cytherideidae>.*— Bordeaux: 1990.— S.97-118: 4 Abb.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.110-118

150)

DANIELOPOL, DAN LUCA: *On the interest of the "Cytherissa" project and on the present state of researches = L'interet du projet "Cytherissa" et l'etat actuel des recherches.*— Bordeaux: 1990.— S.15-26: 4 Abb.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.22-26

151)

DANIELOPOL, DAN LUCA; TETART, JEAN: *Morphology of Cytherissa and Cyprideis: Supplementary data on the appendages and the caryotype = Morphologie de Cytherissa et de Cyprideis donnees supplementaires sur les appendices et le caryotype.*— Bordeaux: 1990.— S.55-67: 6 Abb.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.66-67

152)

DANKL, GÜNTHER: *Der Salzbergbau: Katalog.*— Schwaz: 1990.— S.221-231: 11 Abb.— -In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

153)

DAXNER-HÖCK, GUDRUN; DE BRUIJN, HANS; FOUSSEKIS, DIMITRI: *Bericht 1989 über das Projekt "Kleinsäuger" der begleitenden Grundlagenforschung.*— Wien: 1990.— S.508-510: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.— Literaturverz.S.510

154)

DE JONGE, M.R.; WORTEL, M.J.R.: *The thermal structure of the Mediterranean upper mantle: a forward modelling approach.*— Oxford: 1990.— S.609-616: 5 Abb.— Terra nova; 2.— Literaturverz.S.615-616

155)

DECKER, KURT: *Plate tectonics and pelagic facies: Late Jurassic to Early Cretaceous deep-sea sediments of the Ybbsitz ophiolite unit (Eastern Alps, Austria).*— Amsterdam: 1990.— S.85-99: 10 Abb.— Sediment.Geol.; 67.— Literaturverz.S.97-99

156)

DECKER, KURT: *Südpenninische Einheiten in der*

*östlichen Flyschzone der Ostalpen: Unterschiede zum Rhenodanubischen Flysch und geotektonische Signifikanz.* — Bonn: 1990.— S.27-28: 1 Abb.—

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 2: Vorträge  
Literaturverz.S.28

157)

DELLMOUR, RUDOLF W.; RATAJ, WILFRIED: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Kristallin, Tertiär und der Permotrias des Leithagebirges auf Blatt 77 Eisenstadt.*— Wien: 1990.— S.433-434: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

158)

DEMARTIN, F.; PILATI, T.; DIELLA, V.; GRAMACCIOLI, C.M.: *Rare-earth minerals in the Alpine region.*— Wien: 1990.— S.17-18: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

159)

DEMETRIADES, ALECOS (ED.); OTTESEN, ROLF TORE (ED.); LOCUTURA, JUAN (ED.): *Western European Geological Surveys / Working Group on Regional Geochemical Mapping: Geochemical Mapping of Western Europe towards the year 2000: Pilot Project Report.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 9 S.: 10 app.; 29,5 cm.— NGU-Report; 90-105.—

160)

DEMETRIADES, ALECOS (ED.); OTTESEN, ROLF TORE (ED.); LOCUTURA, JUAN (ED.): *Western European Geological Surveys / Working Group on Regional Geochemical Mapping: Geochemical Mapping of Western Europe towards the year 2000: Project Proposal.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 12 S.: 9 app.; 29,5 cm.— NGU-Report; 90-106.—

161)

DENK, WILHELM: *Das Montanzentrum Fohnsdorf: Ein Wahrzeichen vergangener Zeiten.*— Leoben: Montanhist. Ver., 1990.— S.29-31: Res montanarum; 1.—

162)

*Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach / mit Beiträgen von J.Dalmatiner, E.Garber, U.Herzog u.a.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— 331 S.: Ill.; 20,5 cm.— ÖGNU-Text; 2/90.—  
Literaturang.  
ISBN 3-900-71135-6

163)

*Der österreichische Bergbau im Jahre 1989.*— Wien:

1990.— S.1-43: Ill.—

Österr.Montanhandbuch; 64.—

ISBN 3-7002-0729-8

164)

DESMONS, J.: *Metabasites in the basement units of the Western Alps.*— Wien: 1990.— S.18-19: 1 Abb.— Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

165)

DEUTSCHMANN, OTHMAR: *Fohnsdorf: Vom Bergbau zum Montanmuseum.*— Fohnsdorf: Verl. Podmmenik, 1990.— 91 S.: Ill.; 20 cm.—  
Literaturverz.

166)

DIENES, GERHARD M. (HRSG.); LEITGEB, FRANZ (HRSG.): *Wasser: Ein Versuch.*— Graz: Leykam, 1990.— 360 S.: Ill.; 27 cm.—  
Literaturverz.S.353-354  
ISBN 3-7011-7222-6

167)

*Die österreichische Erdölindustrie im Jahre 1989 = The Oil Industry in Austria in 1989.*— Wien: 1990.— S.304-308: 6 Tab.—  
Erdöl, Erdgas, Kohle; 106.—

168)

DIMOPOULOS, G.CH.: *Preliminary hydrothermal-geothermal investigations of Nigrita Serres geothermal fields <C.Macedonia, Greece> = Hydrogeothermale Voruntersuchungen im Nigrita Serres Geothermal-Feld <C.Mazedonien, Griechenland>.*— Graz: 1990.— S.133-148: 8 Abb.—  
Steir.Betr.Hydrogeol.; 41.—  
Literaturverz.S.147

169)

DINGELDEY, C.: *Der Reckner-Serpentinit und seine Randgesteine.*— Wien: 1990.— S.19-21: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.21

170)

DOLEZEL, PETER: *Spektrometrische Meßtechniken in der chemischen Analytik.*— Wien: 1990.— S.6: -In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

171)

DOLLINGER, FRANZ: *SAGIS Das Salzburger Geographische Informationssystem: Anwendung von GIS - Technologie in der Salzburger Landesverwaltung.*— Wien: 1990.— S.410-419: -In: EDV in den Neunziger - Jahren

172)

DONIE, CHRISTOPH: *Parameter, Prozesse und Modelle bei Bergzerreiungs - und Talzuschuberscheinungen im Helvetikum Vorarlbergs.*— Karlsruhe: 1990. — X, 143 S: Ill., Ktn.; 21 cm.—  
Schriftenr. angew. Geol. Karlsruhe; 8.—  
Literaturverz.S. 135-143

173)

DRIMMEL, JULIUS: *Explanation of the anomalous energy propagation of East Alpine transversal quakes.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.32-37: 6 Abb.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.37  
ISBN 80-7075-022-7

174)

DUFF, KEITH L.: *Management and Educational Use of Earth Science Sites in Great Britain.*— Wien: 1990. — S.659-660:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

175)

DUYSTER, JOHANNES; WEBER, KLAUS: *Tektonische Entwicklung der südlichen Böhmischen Masse (Niederösterreich).*— Graz: 1990.— S.49:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

176)

DLZLMLLER, JOHANNES; HÖCK, VOLKER: *Die Ganggesteine im W-Feld der Scheelitlagerstätte Felbertal <Salzburg/Österreich>: ein Vorbericht.*— Wien: 1990.— S.229-237: 5 Abb.—  
-In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
sterr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.236-237

177)

DÜRBAUM, H.J.: *Forschungsarbeiten der Geophysik der BGR im Zusammenhang mit Fragen der Endlagerung radioaktiver Abfälle.*— Leoben: 1990.— S.99:  
Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

178)

EBNER, FRITZ: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 163 Voitsberg.*— Wien: 1990.— S.476-477:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

179)

EBNER, FRITZ; FENNINGER, ALOIS; GOLLNER, HANNES; HOLZER, HANS-LUDWIG; NEUBAUER, FRANZ RUPERT; NIEVOLL, JOSEF; RATSCHBACHER, LOTHAR; STATTEGGER, KARL; TSCHELAUT, WERNER; THALHAMMER, OSKAR; ZIER, CHRISTIAN: *Stratigraphic Correlation Form of Paleozoic Units in Austria.*— Roma: 1990.— S.213-239: 12 Tab., 2 Abb.—  
Rend.Soc.Geol.It.; 12.—  
Literaturverz.S.233-239

180)

EBNER, FRITZ: *Rohstoffpotential des Steirischen Tertiärbeckens = The Potential of Raw Materials in the Styrian Tertiary Basin (Austria).*— Wien: 1990.— S.363-371: 1 Abb.—  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135.—  
Literaturverz.S.370-371

181)

EBNER, FRITZ; VOZAROVA, ANNA; STRAKA, P.; VOZAR, JOZEF: *Carboniferous conodonts from Brusnik anticline <south Slovakia>.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.249-252: 1 Abb., 1 Tab., 2 Taf.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.252  
ISBN 80-7075-022-7

182)

ECKER, PETER (RED.): *Österreich / Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung: Sondermaßnahmen für Ost- und Südosteuropa im Bereich des Bundesministeriums für Wissenschaft und Forschung im Jahre 1990: Dokumentation / Red.: Peter Ecker.*— Wien: BM f.Wiss.u.Forsch., 1990.— 38 S.: Ill.; 29,5 cm.—

183)

EGG, ERICH: *Der Tiroler Bergbau und die europäische Wirtschaft.*— Schwaz: 1990.— S.351-359: 2 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann  
Literaturverz.S.358-359

184)

EGG, ERICH: *Schwaz ist aller Bergwerke Mutter.*— Schwaz: 1990.— S.37-46: 5 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann  
Literaturverz.S.46

185)

EGGER, JOHANN: *Bericht 1989 über geologische*



*Aufnahmen auf Blatt 64 Straßwalchen.*— Wien: 1990.— S.424-425:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

186)

EGGER, JOHANN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der Flyschzone, den Klippenzonen und den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 67 Grönuau im Almtal.*— Wien: 1990.— S.427-428:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

187)

EGGER, JOHANN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming.*— Wien: 1990.— S.430:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

188)

EGGER, JOHANN: *Zur paläogeographischen Stellung des Rhenodanubischen Flysches (Neokom-Eozän) der Ostalpen = The Palaeogeographic Position of the Rhenodanubic Flysch (Neocomian-Eocene) of the Eastern Alps.*— Wien: 1990.— S.147-155: 4 Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.154-155

189)

EHRENSTRASSER, GERLINDE: *Analyse der Medienberichterstattung zur Endlagerung radioaktiver Abfälle.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-11.— 27 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 37.—  
Öff.-Arb.-Nr.; 2

190)

EISBACHER, GERHARD; BRANDNER, RAINER: *Platznahme und Deformation der Inntaldecke, Nördliche Kalkalpen.*— Graz: 1990.— S.50-51:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

191)

EISBACHER, GERHARD H.; LINZER, HANS-GERT; MEIER, LARS; POLINSKI, RALF: *A depth-extrapolated structural transect across the Northern Calcareous Alps of western Tirol.*— Basel: 1990.— S.711-725: 2 fig., 1 pl.—  
Eclogae geol.helv.; 83.—  
Literaturverz.S.721-722

192)

EISENHUT, MAXIMILLIAN: *Auswertung der österreichischen Bodenkarte 1:25.000 für die Ermittlung der Nitratsgefährdung von Böden: Zwischenbericht an das Bundesministerium für Land- und*

*Forstwirtschaft.*— Wien: Bundesanst.f.Bodenwirtsch., 1990.— 7 S.: 5 Beil.; 29 cm.—  
Ber.Bundesanst.Bodenwirtsch.; 5.—  
Literaturverz.S.S.9

193)

ELIAS, M.; SCHNABEL, WOLFGANG; STRANIK, ZDENEK: *Comparison of the Flysch Zone of the Eastern Alps and the Western Carpathians based on recent observations.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.37-46: 1 Abb., 1 Tab.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.45-46  
ISBN 80-7075-022-7

194)

ELIAS, M.; WESSELY, GODFRID: *The autochthonous Mesozoic on the eastern flank of the Bohemian Massiv: an object of mutual geological efforts between Austria and CSSR.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.78-83: 3 Abb.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.82-83  
ISBN 80-7075-022-7

195)

ELSNER, REGINA: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen am Südostrand des Tauernfensters auf Blatt 182 Spittal an der Drau.*— Wien: 1990.— S.492-493:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

196)

ELSNER, REGINA: *Strukturgeologische Untersuchungen am SE-Rand des Tauernfensters zwischen Katschberg und Spittal an der Drau (Kärnten, Österreich).*— Graz: 1990.— S.52-55:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.55

197)

ENGLEITNER, JOHANN; ZSAMBOKI, LASZLO (HRSG.): *Die Schleifsteinbruch Manipulation nach allen Theillen der vorkommenden Arbeiten. In 12 Tabellen verfaßt und gezeichnet von Johann Engleitner. Abhandlung über das Manuskript von Otto Fitz und Horst Weinek / Csilla B.Berecz <Übers.> = A köszörükő banyaszata es keszítése.*— Miskolc, Waidhofen: 1990.— 44 S.: Ill.; 29 cm.—

198)

ENGLISCH, MICHAEL; KILIAN, WALTER; MUTSCH, FRANZ: *Österreichische Waldboden - Zustandsinventur: Erste Ergebnisse.* — Wien: Österr. Agrarverl., 1990. — 74 S.: Ill.; 29 cm. — FBVA-Ber.; 48. —  
Literaturverz. S. 73-74; Teilprojekt des Waldschadenbeobachtungssystems der FBVA (Projekt G7)  
Tit. d. Karte: Österreich 1:750.000: Waldbodenzustandsinventur

199)

ERHART-SCHIPPEK, FRANZ: *Die Studienzeit nach dem Kriege.* — Graz: 1990. — S. 25-29: Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark; 120. —

200)

ERHART-SCHIPPEK, W.; KAISER, CHRISTIAN; ZETINIGG, HILMAR (VORW.): *Grundwassermodell Murtal, Abschnitt St. Stefan ob Leoben Kraubath.* — Graz: Amt d. Steiermärk. Landesreg., 1990. — 77 S.: Ill.; 29,5 cm. —  
Ber. wasserwirtschaftlich. Rahmenplanung; 70. —

201)

ERIKSTAD, LARS: *A Plan for the Conservation of the Quaternary Geological Phenomena in the County of Hedmark <Norway>.* — Wien: 1990. — S. 664-665: 1 Abb. —  
Jb. Geol. Bundesanst.; 133. —  
Literaturverz. S. 665

202)

ESTERLUS, MICHAEL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 70 Waidhofen/Ybbs.* — Wien: 1990. — S. 433: Jb. Geol. Bundesanst.; 133. —

203)

EXNER, CHRISTOF: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Nock-Kristallin auf Blatt 157 Tamsweg.* — Wien: 1990. — S. 475: Jb. Geol. Bundesanst.; 133. —

204)

EXNER, CHRISTOF: *Chloritoid im Umkreis der östlichen Hohen Tauern.* — Klagenfurt: 1990. — S. 385-404: 2 Abb. —  
Carinthia II; 100. —  
Literaturverz. S. 401-404

205)

EXNER, CHRISTOF: *Das Kristallin der Böhmisches Masse.* — Eggenburg: Verl. Krahuletz-Ges., 1990. — S. 3-6: Katalogr. Krahuletz-Mus.; 11. —  
Literaturverz. S. 6

206)

EXNER, CHRISTOF: *Erläuterungen zur geologischen Karte des mittleren Lungaus mit geologischer Karte 1:25.000.* — Wien: 1990. — S. 1-38: 3 Abb., 1 geol. Kt. —  
Mitt. Ges. Geol.-Bergbaustud. Österr.; 36. —  
Literaturverz. S. 36-38  
Enth.: Geologische Karte des mittleren Lungaus 1:25.000 (2 Teile)

207)

Fachnormenausschuß 023 Grundbau: *Erd- und Grundbau: Untersuchung von Bodenproben, Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit, Laborprüfungen. Entwurf 1. August 1990 = Geotechnical engineering <foundation engineering>: analysis of soil specimens, determination of water permeability, laboratory tests = Geotechnique <construction dans ou a la terre>: analyse des echantillons du terrain, determination de permeabilite a l'eau, tests au laboratoire.* — Wien: Österr. Normungsinst., 1990-08-01. — 29 S.: Ill.; 29,5 cm. —  
Önorm: B; 4422.1. —

208)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und -aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Bestimmung von Fluorid, Chlorid, Nitrit, Orthophosphat, Bromid, Nitrat und Sulfat in wenig belasteten Wässern mit der Ionenchromatographie = Water analysis: determination of fluoride, chloride, nitrite, phosphate, bromide, nitrate and sulfate by iron exchange chromatography.* — Wien: Österr. Normungsinst., 1990-03-01. — 13 S.: 29,5 cm. —  
Önorm: M; 6283. —  
Önormen-Handbuch; 9.1

209)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und -aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Bestimmung von leichtflüchtigen Halogenkohlenwasserstoffen nach dem Extraktionsverfahren = Water quality: determination of easily volatile halogenated hydrocarbons by extraction = Qualite de l'eau: dosage des hydrocarbures halogenes volatiles par extraction.* — Wien: Österr. Normungsinst., 1990-07-01. — 22 S.: 29,5 cm. —  
Önorm: M; 6243. —  
Önormen-Handbuch; 9.1  
Anm.: Stimmt inhaltlich mit (=) DIN 38407 Teil 4, 1988 überein

210)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Deponien: Deponiebauklassen = Waste disposal facilities: classification of waste disposal facilities.* — Wien:

Österr. Normungsinstit., 1990-11-01.— 8 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2071.—

211)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Deponien: Dichtungsbahnen aus Kunststoff, Anforderungen und Prüfungen = Waste disposal facilities: polymer membrane liners, requirements and test methods.*— Wien: Österr. Normungsinstit., 1990-11-01.— 14 S.: 1 Abb., 6 Tab.; 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2073.—

212)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Deponien: Hydrogeologische und geotechnische Klassifizierung von Standorten = Waste disposal facilities: hydrogeological and geotechnical classification.*— Wien: Österr. Normungsinstit., 1990-11-01.— 6 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2070.—

213)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Deponien: Zuordnung von Abfällen = Waste disposal facilities: assignment of wastes.*— Wien: Österr. Normungsinstit., 1990-11-01.— 3 S.: 1 Tab.; 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2075.—

214)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Eluatklassen <Gefährdungspotential> von Abfällen = Classification of waste by leaching test.*— Wien: Österr. Normungsinstit., 1990-12-01.— 13 S.: 5 Tab.; 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2072.—

215)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Geotechnik im Deponiebau: Erdarbeiten = Geotechnical investigations for waste disposal facilities: earthwork.*— Wien: Österr. Normungsinstit., 1990-11-01.— 15 S.: 6 Tab., 2 Abb.; 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2074.2.—

216)

Fachnormenausschuß 157 Abfallwirtschaft: *Geotechnik im Deponiebau: Standorterkundung = Geotechnical investigations for waste disposal facilities: site investigation.*— Wien: Österr. Normungsinstit., 1990-11-01.— 10 S.: 3 Tab.; 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2074.1.—

217)

Fachverband der Erdölindustrie: *2. Teil des Quartalsberichtes des Fachverbandes der Erdölindustrie.*— Wien: 1990.— S.4-5:  
Erdöldienst; 43/45.—

218)

FAGALA, G.; SCHMID, CHRISTIAN: *Methods for the determination of hydrological parameters in over-deepened exemplified by the Inntal (Tyrol).*— Cambridge: 1990.— S.794-799:  
Mem.Int.Assoc.Hydrogeol.; 22/2.—

219)

FAINGERSH, L.; NAMESTNIKOV, Y.G.; CHAKHMAKHCHEV, V.A.; BERMAN, S.S.: *On mode for oil and gas formation in the Vienna-Moravian basin.*— Moscow: 1990.— S.11-14:  
Geol.Nefiti Gaza; 7.—

220)

FAUPL, PETER; ROETZEL, REINHARD: *Die Phosphoritsande und fossilreichen Grobsande: Gezeitenbeeinflusste Ablagerungen der Innviertler Gruppe (Otttangien) in der oberösterreichischen Molassezone = The Phosphoritic and Fossiliferous Coarse Sands of the Innviertel Group (Otttangian, Lower Miocene): Tidal Influenced Deposits in the Molasse Zone of Upper Austria.*— Wien: 1990.— S.157-180:  
18 Abb., 1 Tab.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.177-180

221)

FEICHTINGER, FRANZ: *Feld-, Labor- und indirekte Methoden zur Bestimmung der kapillaren Leitfähigkeit: Gegenüberstellung von Ergebnissen.*— Petzenkirchen: BM L-u.FW, 1990.— 170 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Mitt.Bundesanst.Kulturtechn.Bodenwasserh.; 32.—  
Literaturverz.S.81-85

222)

FELLNER, DIETER: *Baugeologische Erkundung von Massenbewegungen: 1. Teil "Bärenwirtrutschung" im Semmeringgebiet; 2. Teil: Massenbewegungen in den Kitzbüheler Alpen.*— Graz: 1990-01.— S.ungez.: ungez. Abb., 3 Beil.; 29,5 cm.—  
Graz, Univ., Diplomarb., 1990-01  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr.08065-R

223)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Bergwesen: Vom Bergingenieur zum Geingenieur.*— Wien: 1990.— S.11-13:  
Österr.Hochschulz.; 42/10.—

224)

FETTWEIS, GÜNTER B.; HIEBLER, HERBERT; OBERHOFER, ALBERT F.: *Zusammenarbeit der Montanuniversität Leoben mit der Wirtschaft in Forschung und Lehre.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.579-594: 5 Abb., 2 Tab.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

## 225)

FETTWEIS, GÜNTER B.; LECHNER, ERICH M.: *Institut für Bergbaukunde*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.351-362: 7 Abb., 4 Tab.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

## 226)

FETTWEIS, GÜNTER B.; LECHNER, ERICH M.: *Studienrichtung Bergwesen*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.271-278: 16 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

## 227)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *The scientific foundation of Mining Engineering: a) Preprint for the International Congress on Geoengineering, Torino 27-30/09/1989; b) Atti - Proceedings "SUOLO SOTTO SUOLO" International Congress on Geoengineering, Torino 27 - 30/09/1989*.— Torino: 1990.— S.1513-1518:

## 228)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Vom Bergkurs zum Studium der Geoingenieurwissenschaften: Zur Entwicklung der erdkrustenbezogenen Lehre an der Montanuniversität Leoben*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.231-244: 5 Abb., 1 Tab.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

## 229)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Von der Berg- und Hüttenkunde zu den Geoingenieur- und Materialingenieurwissenschaften: 150 Jahre Montanuniversität Leoben*.— Weinheim: 1990.— S.413:

Erzmetall; 43.—

## 230)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Zum Selbstverständnis der an der Montanuniversität vertretenen Ingenieurwissenschaften*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.203-230: 8 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

## 231)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Über den Ledersprung als Ausdruck montanistischer Traditionen*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.749-760: 10 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

## 232)

FIGDOR, HARALD; ROCH, KARL-HEINZ; SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Geophysikalische und geodätische Untersuchungen an einer Hangrutschung im Flysch*.— Wien: 1990.— S.212-220: 4 Abb.—

Österr.Z.Vermessungsw.Photogramm.; 78.—

Literaturverz.S.220

## 233)

FIEBIGER, GERNOT: *Zum neunzigsten Geburtstag von wirklichem Hofrat i.R. Dipl.-Ing.DDr.h.c. Robert Hampel*.— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.1-5: 3 Abb.—

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/113.—

## 234)

FIGALA, GERD: *Wasserreserven in Tirol*.— Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— S.35-44:

-In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

## 235)

FIGDOR, HARALD; HAUSWIRTH, ERNST KARL; LINDNER, H.; ROCH, K.H.; SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Geodätische und geophysikalische Untersuchungen am NW-Hang des Graukogels bei Badgastein*.— Wien: 1990.— S.59-76: 5 Abb.—

Österr.Z.Vermessungswes.Photogr.; 78.—

Literaturverz.S.59-76

## 236)

FIMMEL, ROMANA; REICHERTER, KLAUS: *Deformationanalyse und transpressive Tektonik im zentralen Tauernfenster (Penninikum, Ostalpen)* <Poster>.— Graz: 1990.— S.56-57:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

<Poster>

## 237)

FINGER, F.; FRASL, GÜNTER; STEYRER, HANS-PETER; QUADT, ALBRECHT VON: *I-type granitoids as indicators of a late Paleozoic convergent ocean/continent margin along the southern flank of the Central European Variscan orogen*.— Wien: 1990.— S.21-23: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.22-23

## 238)

FINGER, F.; STEYRER, HANS-PETER: *I-type granitoids as indicators of a late Paleozoic convergent ocean/continent margin along the southern flank*

of the Central European Variscan orogen.— Boulder: 1990.— S.1207-1210: 5 Abb.—

Geology; 18.—

Literaturverz.

239)

FINGER, FRIEDRICH; FRIEDL, GERTRUDE; MATL, HERBERT: *Über drei geochemisch stark variierende Subtypen von I-typ Granitassoziationen mit Na<sub>2</sub>O-, mit CaO- und K<sub>2</sub>O-Betonung.*— Wien: 1990.— S.233-239: 3 Abb., 1 Tab.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.238-239

240)

FINGER, FRIEDRICH; NEUMAYR, P.: *Identifizierung einer Paragneisauflagerung am Granitgneis des östlichen Tauernfensters <Ostalpen> als autochthones Sediment mit Hilfe vergleichender Zirkonuntersuchungen.*— Zürich: 1990.— S.397-402: 4 Abb.—

Schweiz.mineral.petrograph.Mitt.; 70.—

Literaturverz.S.401-402

241)

FINGER, FRITZ; FRASL, GÜNTER; STEYRER, HANS PETER; QUADT, ALBRECHT VON: *I-type granitoids as indicators of a Late Paleozoic convergent Ocean/Continent margin along the southern flank of the Central European Variscan orogen.*— Graz: 1990.— S.61-64: 4 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

Literaturverz.S.64

242)

FINK, HANS: *Quelle am Getzenberg.*— Bozen: 1990.— S.113:

Schlern; 64.—

243)

FISCHER, ALFRED (RED.): *Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung <13, 1990, Innsbruck>: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1991 in Innsbruck / Verant.: Amt der Tiroler Landesregierung ...*— Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— 70 S., Anh.: 29,5 cm.—

244)

FISCHER, KLAUS: *Höhlenniveaus und Altreliifgenerationen in den Berchtesgadener Alpen: Zur Frage ihrer Korrekierbarkeit.*— München: 1990.— S.47-59: 2 Abb.—

Mitt.Geograph.Ges.München; 75.—

Literaturverz.S.58-59

245)

FITZ, OTTO; WEINECK, HORST: *Zur Geschichte des k.k. Schleifsteinbergbaues zu Waidhofen a.d. Ybbs 1799-1814 und zur Biographie von Johann Engleitner.*— Miskolc; Waidhofen: 1990.— S.32-35:

-In: Die Schleifsteinbruch Manipulation / hrsg.v.Laszlo Zsamboki

246)

FLACK, J. (SCHRIFTL.); NIEDERL, R. (SCHRIFTL.): *Beiträge zur Geophysik.*— Graz: Abt.f.Geol.u. Paläont. Landesmus.Joanneum, 1990.— 61 S.: Ill., 6 Beil.; 23,5 cm.—

Mitt.Abt.Geol.Paläont.Bergb.Landesmus.Joanneum; 48.—

Literaturang.

247)

FLÜGEL, ERIK: *"Einschnitte" in der Entwicklung permischer Kalkalgen.*— Graz: 1990.— S.99-124: 2 Abb., 4 Taf.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturverz.S.122-124

248)

FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 164 Graz.*— Wien: 1990.— S.478-479:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

249)

FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Das voralpine Basement im Alpin-Mediterranen Belt: Überblick und Problematik = The Pre-Alpine Basement in the Alpine-Mediterranean Belt.*— Wien: 1990.— S.181-221: 7 Abb., 1 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.203-221

250)

FLÜGEL, HELMUT WALTER; HÖTZL, HEINZ; NEUBAUER, FRANZ RUPERT; ULLSPERGER, GERHARD (GRAPHIK): *Passail 1:50.000 / bearb.v. H.W. Flügel, H.Hötzl u. F.Neubauer.*— M. 1:50000; ÖK 1:50.000 (Stand 1983).— Wien: Verl.d.Geol. Bundesanst., 1990 (Robert Hammerl).— 1 Bl.: Farbdruk; 37,7 × 55,3 cm.—

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 134.—

Neben Ktn: Verteilung der Arbeitsgebiete; Tektonische Übersicht 1:400.000

251)

FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Korallen aus dem*

*Mittel-Perm Irans <Aufsammlung O.Thiele> = Corals from the Middle Permian of Iran <Collection O.Thiele>.* — Wien: 1990.— S.523-536: 1 Abb., 1 Tab., 3 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.536

252)

FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Rugosa aus dem Perm des N-Karakorum und der Aghil-Kette.* — Innsbruck: 1990.— S.101-117: 2 Abb., 5 Taf., 1 Tab.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.—

Literaturverz.S.110-111

253)

*Forschungsgesellschaft Joanneum Ges.m.b.H.: Institut für Geothermie und Hydrogeologie.* — Graz: 1990.— S.118-119:

Steir.Wissenschaftsber.; 1990.—

254)

*Forschungsgesellschaft Joanneum Ges.m.b.H.: Fachbereich Geowissenschaften und Umwelt.* — Graz: 1990.— S.81-88:

Steir.Wissenschaftsber.; 1990.—

255)

Forschungsinstitut für Energie- und Umweltplanung, Wirtschaft und Marktanalysen <Wien>: *Umweltbericht Niederösterreich 1990: Teil 1, 2 und 3 / für den Inh.verantw.: Gottfried Krasa.* — Wien: Amt d.NÖ Landesreg., 1990.— 62, 72, 62 S.: Ill.; 21,5 cm.—

256)

FRANK, EDUARD; GEIST, SIGRID; PESCHECK, ROSEMARIE: *Belastung von Oberflächen- und Grundwasser durch Textilveredelungsfabriken: Fallstudie Groß-Siegharts/NÖ.* — Wien: Umweltbundesamt, 1990.— IV, 65 S.: Ill.; 29,5cm.—

Monogr.UBA; 19.—

Literaturverz.S.64-65

ISBN 3-85457-050-3

257)

FRANK, W.; NEUBAUER, FRANZ: *Koraln: Beschreibung der Exkursionsroute.* — Graz: 1990.— S.18-24: 5 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallinegeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Koralnkristallin" 22.April 1990

258)

FRANK, WOLFGANG; HAMMER, ST.; POPP, FRIEDRICH; SCHARBERT, SUSANNE; THÖNI, MARTIN: *Isotopengeologische Neuergebnisse zur Entwicklungsgeschichte der Böhmisches Masse: Protero-*

*zoische Gesteinsserien und Variszische Hauptorogese.* — Wien: 1990.— S.185-228: 17 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.226-228

259)

FRANK, WOLFGANG; MARTINELLI, WALTER; MOSSBAUER, LUTZ; MILOTA, CHRISTIAN; NOWY, WALTER: *Geologisch-geotechnische Betrachtungen zur Standortauswahl.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 67 S.: 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 41.—

Gutachten-Nr.; 1

Literaturverz.S.64-67

Phase 1, 1989-1990: Bewertung <UT>

260)

FRANKE, H.: *Die ehemalige "Societät für die gesamte Mineralogie" zu Jena, ihre Bedeutung für Europa und ihre Beziehungen zu Österreich.* — Wien: 1990.— S.23-24:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.24

261)

FRANZ, GERHARD; MOSBRUGGER, V.; MENGE, R.: *Pteridophyll leaf fragments from the Maurertal / Großvenediger.* — Wien: 1990.— S.24-25:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

262)

FRANZ, GERHARD; SELVERSTONE, JANE: *The two phase region between ortho- and clinzoisite.* — Wien: 1990.— S.25:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.25

263)

FREE, BERNHARD; HUTCHINSON, RICHARD W.; KOCH, BERNHARD C.; FOGARTY, CHARLES F.: *Gold Deposition at Gold King, Silverton Caldera, Colorado.* — Graz: 1990.— S.135-143: 5 Fig.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturverz.S.143

264)

FREY, DIETER: *Bericht über die Wasserbaustudienreise 1990 im Bundesland Tirol: 2.Bereisungstag am 27.6.1990 am Nachmittag in das Zillertal.* — Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.215-218:

-In: Sommerstudienreise 1990: Tätigkeitsabgrenzung Flußbau- Wildbach- und Lawinenverbauung gemäß Paragraph 99 Forstgesetz 1975: Grundsatzkonzepte

und Gefahrenzonen

Wildbach- u. Lawinerverbau; 54/115.—

265)

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Neogen auf Blatt 207 Arnfels.*— Wien: 1990.— S.504-505:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

266)

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Karbonat-Sedimentation im siliziklastischen Umfeld: Beispiele aus dem mittelmiozänen Leithakalk <Badenium, Steirisches Becken, Österreich>.*— Bonn: 1990.— S.37-39: 1 Abb.—

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.

7.Juni 1990 in Bonn. Band 2: Vorträge

Literaturverz.S.39

267)

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Lithostratigraphische Neugliederung und Sedimentologie der Ablagerungen des Badenium (Miozän) um die Mittelsteirische Schwelle (Steirisches Becken, Österreich) = A New Lithostratigraphic Classification and Sedimentology of Badenian (Miocene) Deposits in the Area of the "Mittelsteirische Schwelle" (Styrian Basin, Austria).*— Wien: 1990.— S.223-257: 29 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.255-257

268)

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Neotektonik an der mittelsteirischen Schwelle (Österreich): die "Steirische Phase".*— Graz: 1990.— S.73-76: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

269)

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Schwermineraluntersuchungen an miozänen Sedimenten im Umfeld der Mittelsteirischen Schwelle <Steirisches Becken, Österreich> = Heavy Mineral Analysis of Miocene Sediments in the Vicinity of the Mittelsteirische Schwelle <Styrian Basin, Austria>.*— Wien: 1990.— S.537-547: 6 Abb., 1 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.546-547

270)

FRIEDL, GERTRUDE: *Geologisch - petrographische Untersuchungen in der Gegend nordöstlich von Freistadt (Oberösterreich) mit besonderer Berücksichtigung des "Grabengranits".*— Salzburg: 1990.— 119 Bl.: 53 Abb., 9 Tab., 2 Kt.; 29,5 cm.—

Salzburg, Univ., Diplomarb., 1990

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 09653-R

271)

FRIK, GERD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 67 Grünau im Almtal.*— Wien: 1990.— S.428-429:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

272)

FRIMMEL, HARTWIG E.; PAPESCH, WOLFGANG: *Sr, O, and C Isotope Study of the Brizlegg Barite Deposit, Tyrol <Austria>.*— Lancaster: 1990.— S.1162-1171: 9 Abb., 3 Tab.—

Economic Geol.; 85.—

Literaturverz.S.1171

273)

FRITZ, ADOLF; BOERSMA, MIENTE; KRÄNER, KARL: *Steinkohlenzeitliche Pflanzenfossilien aus Kärnten: Hon.—Prof. HR Dr.Franz Kahler zur Vollendung des neunzigsten Lebensjahres gewidmet.*— Klagenfurt: Naturwiss.Ver.f.Kärnten, 1990.— 189 S.: Ill.; 23 cm.—

Carinthia II: S.—H.; 49.—

Literaturang.

274)

FRITZ, HARALD; NEUBAUER, FRANZ; RATSCHBACHER, LOTHAR: *Extension versus Kompression im Paläozoikum von Graz.*— Graz: 1990.— S.77-79:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

275)

FRITZ, HARALD; NEUBAUER, FRANZ; Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum <3, 1990, Graz>: *TSK III: 3. Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Grazer Paläozoikum" 23.April 1990.*— Graz: 1990.— 24 S.: 10 Abb.; 29,5 cm.—

Literaturverz.S.23-24

276)

FRITZ, HARALD; SCHRADER, FRANK; WALLBRECHER, ECKART: *Analysis of Kinematics in Faulted Rocks: A Methodical Comparison with an Example from the Eastern Alps <Austria>.*— Wien: 1990.— S.549-560: 10 Abb., 1 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.559-560

277)

FRITZ, HARALD; STEYRER, HANS PETER: *Die Moldanubische Überschiebung*.— Graz: 1990.— S.253-256: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.256

278)

FRITZ, HARALD: *Structures and Kinematics along the Moravian - Moldanubian Boundary: Preliminary Results*.— Wien: 1990.— S.77-96: 16 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.94-96

279)

FUCHS, GERHARD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt Aspang 106*.— Wien: 1990.— S.451:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

280)

FUCHS, GERHARD; OBERHAUSER, RUDOLF; HAMOUDA, H. (GRAPHIK); SCHNÜRER, T. (GRAPHIK): *Galtür 1:50.000 / bearb. v. G.Fuchs u. R.Oberhauser; aufgenommen v. J.Cadisich, G.Fuchs, H.Loacker, R.Oberhauser, H.Pirkel, R.Springhorn u. M.Thöni*.— M. 1/50000; BMN 1710; BEV 1983.— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990 (Robert Hammerl).— 1 Bl.: Farbendruck; 38 × 55,4 cm.—  
Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 170.—

Topographie: BMN 1710; BEV 1983

Nebenkt: Tektonische Übersicht 1:400.000; Verteilung der Aufnahmegebiete; Lage der Karte in Österreich

281)

FUCHS, GERHARD; ROETZEL, REINHARD; HEINZ, HERBERT: *Erläuterungen zu Blatt 36 Ottschlag / von Gerhard Fuchs <kristallines Grundgebirge> und Reinhard Roetzel <Tertiär> mit einem Beitrag von Herbert Heinz <Geophysik>*.— Wien: Geol.Bundesanst., 1990.— 64 S.: 4 Abb., 2 Tab., 2 Taf.; 21,5 cm.—

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 36.—

ISBN 3-900312-71-0

282)

FUCHS, GERHARD: *The Moldanubicum: an old nucleus in the Hercynian Mountain ranges of Central Europe*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.256-262: 2 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.261-262

ISBN 80-7075-022-7

283)

FUCHS, GERHARD; WILLEMS, HELMUT: *The Final Stages of Sedimentation in the Tethyan Zone of Zaskar and their Geodynamic Significance (Ladakh-Himalaya) = Die Endstadien der Sedimentation in der Tethys-Zone von Zaskar und ihre geodynamische Bedeutung*.— Wien: 1990.— S.259-273: 13 Abb., 2 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.272-273

284)

FUCHS, GERHARD: *Zum Bau des Unterostalpins im Bereich der Buckligen Welt*.— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.28-29:

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

285)

FÖLLMI, KARL B.: *Condensation and phosphogenesis: example of the Helvetik and mid-Cretaceous <northern Tethyan margin>*.— London: 1990.— S.237-252: 6 fig.—

-In: Phosphorite Research and Development / ed.by A.J.G.Notholt & I.Jarvis

Geol.Soc.Spec.Publ.; 52.—

Literaturverz.S.251-252

ISBN 0-903317-53-2

286)

FÜRST, JOSEF: *Decision support systems für die Grundwasserwirtschaft unter Verwendung geographischer Informationssysteme*.— Wien: Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Wasserwirtsch., Hydrogeol.u.konstrukt. Wasserb., 1990.— IX, 113 S.: Ill.; 20,5 cm.—

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 93.—

Literaturverz.S.101-106

Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diss. Okt.1990

287)

GAINANOW, SH.CH.; MAXIMOWITSCH, N.G.: *Bildungsbedingungen und mineralogische Besonderheiten der Oberpermer Rotsedimente, USSR*.— Wien: 1990.— S.26:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

288)

GAMERITH, HERFRIED: *Antimony, Gold and Po-*



*lymetallic Deposits of the Awireth-Krinj Area, Chitral / Pakistan.*— Graz: 1990.— S.155-165: 1 Fig., 1 geol.Karte.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturverz.S.164-165

289)

GAMSJÄGER, BERNHARD: *Der historische Bleibergbau der Herrschaft Weißenburg.*— Wien: 1990.— S.12-20: 1 Abb.—

Unsere Heimat; 61.—

290)

GAMSJÄGER, HEINZ; HIEBLER, HERBERT; OBERHOFER, ALBERT F.: *Professorenkollegium Professorenkurie Professorenverband.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.101-108: 6 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

291)

GANGL, GEORG; GRAF, J.: *Umwelt- und Hydrogeophysik im österreichischen Donauraum.*— Leoben: 1990.— S.41-53: 11 Abb., 5 Taf.—

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

Literaturverz. S.52-53

292)

GANGL, GEORG; HACKER, PETER (BEITR.): *Hydrogeologische Untersuchungen an den Heilquellen von Bad Deutsch Altenburg (Niederösterreich) im Rahmen der Vorarbeiten für das Donaukraftwerk Hainburg = Hydrogeological investigation of the Bad Deutsch Altenburg medical springs preparatory to the Hainburg power scheme on the Danube.*— Wien: Springer, 1990.— S.1-17: 15 Abb., 6 Tab.—

Österr.Wasserwirtsch.; 42.—

Literaturverz.S.16-17

293)

GARBE, C.D.; TARKIAN, M.: *Geochemistry of metal enriched black shales from western Grauwackenzone, Eastern Alps, Austria.*— Praha: 1990.— S.33-34:

NewsI.GCP-Proj.254; 2.—

294)

GARBER, ERNST; DALMATINER, JÖRG: *Geotechnische Vorarbeiten und Bauüberwachung.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.249-256:

-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörtlach

ÖGNU-Text; 2/90.—

Literaturverz.S.175

ISBN 3-900-71135-6

295)

GAWLICK, HANS-JÜRGEN; LEUSCHNER, KERSTIN; ZANKL, HEINRICH: *Neuinterpretation eines Querprofils durch die westliche Lammereinheit <Nördliche Kalkalpen, Österreich> = Re-Interpretation of a Cross-Section through the Western Lammereinheit <Northern Calcareous Alps, Austria>.*— Wien: 1990.— S.561-566: 2 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.565-566

296)

GEIGER, WALTER: *The role of oxygen in the disturbance and recovery of the Cytherissa lacustris population of Mondsee <Austria> = Le role de l'oxygene dans les perturbations et les retablissemments des populations de Cytherissa lacustris de Mondsee <Autriche>.*— Bordeaux: 1990.— S.167-189: 13 Abb., 5 Tab.—

Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.—

Literaturverz.S.185-189

297)

GELBKE, C.: *Tomographische Verfahren zur Erkundung von Hochsicherheitsdeponien.*— Leoben: 1990.— S.11-40: 16 Abb.—

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

Literaturverz. S.39

298)

*Geolehrpfad "Knappenweg", Untersulzbachtal, Hohe Tauern.*— München: 1990.— S.5:

Lapis; 15/6.—

299)

*Geologische Bundesanstalt: <Arbeitsbericht 1989>.*— Wien: 1990.— S.24-25:

BMWF-Arbeitsber.; 1989.—

300)

*Geologische Bundesanstalt: Bekanntmachung der Direktion der Geologischen Bundesanstalt.*— Wien: 1990-11-24.— S.9:

Wiener Zeitung; 1990/Nr.272.—

301)

GERGER, BRIGITTE; SCHAUER, CHRISTOPH; HOZANG, BRIGITTE (KOORD.): *Beschreibung der Studie Landschaftsrahmenplanung Wulkatal.*— Eisenstadt: 1990.— 20 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Umwelt Burgenland; 19.—

Literaturverz.S.18-20

302)

GERRY, EPHRAIM; HONIGSTEIN, AVRAHAM; ROSENFELD, AMNON; HIRSCH, FRANCIS; ESHET, YORAM: *The Carnian salinity cri-*

*sis: ostracods and palynomorphs as indicators of palaeoenvironment.*— London etc.: Chapman and Hall, 1990.— S.87-99: 5 Abb., 1 Taf.—

-In: Ostracoda and Global Events: Proceed.of 10th Int.Conf.on Ostracoda

British Micropalaeontological Society Publication Series; Literaturverz.S.97

ISBN 0-412-36300-3

**303)**

GERSTBACH, GOTTFRIED: *Bericht über die Schlusßdiskussion von GeoLIS I (3.—4.4.1986).*—

Wien: 1990.— S.35-37:

Geowiss.Mitt.; 37.—

**304)**

GERSTBACH, GOTTFRIED: *Gegenwart und Zukunft geowissenschaftlicher Informationssysteme in Österreich.*— Wien: 1990.— S.25-34: 2 Tab.—

Geowiss.Mitt.; 37.—

Literaturverz.S.34

**305)**

GERSTBACH, GOTTFRIED; HÖLLRIEGL, H.; WEBER, R.: *Geowissenschaftliche Informationsbörse: Eine Nachlese zu GeoLIS II.*— Wien: 1990.—

IV, 57 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Geowiss.Mitt.; 37.—

**306)**

GERSTBACH, GOTTFRIED: *Zusammenfassung der zweiten GeoLIS-Tagung und Bericht über die Schlusßdiskussion.*— Wien: 1990.— S.38-42:

Geowiss.Mitt.; 37.—

**307)**

GERZABEK, MARTIN H.: *Eine einfache Vorrichtung zur Entnahme monolithischer Bodenkörper = A simple device for sampling soil monoliths.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-08.— S.283-288: 5 Abb.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 32.—

F&E-Nr.; 13

Bodenkultur; 41

Literaturverz.S.288

**308)**

GERZABEK, MARTIN H.; HORAK, OTHMAR; ARTNER, CHRISTOPH; MÜCK, KONRAD: *Untersuchungen des Radionuklidtransfers im System Boden-Pflanze: Bericht zum Projekt 287031 Radionuklidtransfer - Endlager.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 54 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 38.—

F&E-Nr.; 17

Literaturverz.S.18-20

**309)**

GERZABEK, MARTIN H.; HORAK, OTHMAR: *Untersuchungen von Transfer-Faktoren: Die Lysimeteranlage = The Lysimeters of the Austrian Research Centre Seibersdorf.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-02.— II, 7 S.: 2 Abb.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 2.—

F&E-Nr.; 1

Literaturverz.S.6

**310)**

GES, M.; SELIVERSTOV, K.: *Geodynamics, magmatic and metallogenic zonation of the Middle Tien Shan sector of the late Paleozoic continental margin of the Paleotethys.*— Wien: 1990.— S.27:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

**311)**

GHIURCA, VIRGIL; VAVRA, NORBERT: *Occurrence and chemical characterization of fossil resins from "Colti" (District of Buzau, Romania).*— Stuttgart: 1990.— S.283-294: 6 Abb., 2 Tab.—

N.Jahrb.Geol.Paläont.Mh.; 1990.—

Literaturverz.S.293-294

**312)**

GLAWE, ULRICH; MOSER, M.: *Geotechnische Untersuchungen an den Großhangbewegungen im hinteren Rudniggraben, Naßfeldgebiet/Kärnten.*— Klagenfurt: 1990.— S.405-425: 8 Abb.—

Carinthia II; 100.—

Literaturverz.S.424-425

**313)**

GNAIGER, ERICH (VORW.): *Umwelttage an der Universität Innsbruck <3, 1990, Innsbruck>: 3. Umwelttage an der Universität Innsbruck, 16.—22. Mai 1990.*— Innsbruck: 1990.— VI, 79 S.: Ill.; 23,5 cm.—

Veröff.Univ.Innsbruck; 176.—

Kurztitel: Lebensqualität?

ISBN 3-900259-24-0

**314)**

GNJEZDA, GREGOR; FRANK, WOLFGANG: *Standort Bezau (Vorarlberg).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 18 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 10.—

Geologie-Nr.; 4

Literaturverz.S.13-18

**315)**

GNJEZDA, GREGOR; FRANK, WOLFGANG: *Standort Binderberg/Wachberg (Niederösterreich).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 20 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 15.—

Geologie-Nr.; 9

Literaturverz.S.13-20

316)

GNJEZDA, GREGOR; FRANK, WOLFGANG: *Standort Großer Scheffberg/Ameisberg (Oberösterreich)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 14 S.: Ill.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 8.—  
Geologie-Nr.; 2  
Literaturverz.S.10-14

317)

GNJEZDA, GREGOR; FRANK, WOLFGANG: *Standort Wartberg/Zellerndorf (Niederösterreich)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 32 S.: Ill.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 7.—  
Geologie-Nr.; 1  
Literaturverz.S.23-32

318)

GOD, CHRISTIAN (RED.): Montanuniversität «Leoben»: *Informationsschrift der Montanuniversität Leoben: Entscheidungshilfe für Studium und Beruf / Red.: Christian God*.— Leoben: MUL, 1990.— 52 S.: Ill.; 21 cm.—

319)

GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH; GOLDBRUNNER, JOHANN E. (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum «Graz» / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Erfassung des gesamten geothermischen Energiepotentials des oberösterreichischen Molassebeckens*.— Graz: 1990-04.— 39 Bl.: 10 Abb., 2 Tab., 15 Beil.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-E-002f/84  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv A-07728-R

320)

GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH; ZÖTL, JOSEF (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Hydrogeologische Untersuchungen artesischer Wässer im Oberösterreichischen Alpenvorland; Teil VI: Ergänzung - Hydraulisches Modell*.— Graz: 1990-08.— 11 Bl.: 4 Abb., 1 Beil.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-A-008a  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07817-R

321)

GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH; ZÖTL, JOSEF G. (RED.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Altheim - eine Marktgemeinde - Menschen mit Pioniergeist: Nutzung der Geothermie Teil 1: Die geologische Situation und Erschließung des Heißwassers*.— Graz: FGJ, 1990.— 8 S.: 4 Abb.; 29,5 cm.—  
Information Geothermie; 8.—

322)

GOLLER, PETER; OBERKOFLENER, GERHARD: *Adolf Pichlers Lehrkanzel für Mineralogie und Geognosie (1867-1890)*.— Innsbruck: 1990.— S.10-18: Ill.; 23,5 cm.—  
Veröff.Univ.Innsbruck; 173.—  
Forschungen zur Innsbrucker Universitätsgeschichte; 15  
Innsbrucker Historische Studien; 12 (1989)  
ISBN 3-900259-19-4

323)

GOLLER, PETER; OBERKOFLENER, GERHARD: *Bruno Sander: Der Begründer der "Gefügekunde" (1922-1955)*.— Innsbruck: 1990.— S.31-38: Ill.; 23,5 cm.—  
Veröff.Univ.Innsbruck; 173.—  
Forschungen zur Innsbrucker Universitätsgeschichte; 15  
Innsbrucker Historische Studien; 12 (1989)  
ISBN 3-900259-19-4

324)

GOLLER, PETER; OBERKOFLENER, GERHARD: *Die Lehrkanzeln für Mineralogie und Petrographie und für Geologie und Paläontologie unter Alois Cathrein und Joseph Blaas (1890-1921/22)*.— Innsbruck: 1990.— S.22-28: Ill.; 23,5 cm.—  
Veröff.Univ.Innsbruck; 173.—  
Forschungen zur Innsbrucker Universitätsgeschichte; 15  
Innsbrucker Historische Studien; 12 (1989)  
ISBN 3-900259-19-4

325)

GOLLER, PETER; OBERKOFLENER, GERHARD: *Mineralogie und Geologie an der Leopold-Franzens-Universität Innsbruck (1867-1945)*.— Innsbruck: Wagner in Komm., 1990.— 60 S.: Ill.; 23,5 cm.—  
Veröff.Univ.Innsbruck; 173.—  
Forschungen zur Innsbrucker Universitätsgeschichte; 15  
Innsbrucker Historische Studien; 12 (1989)  
Literaturangaben  
ISBN 3-900259-19-4

326)

GOLLER, PETER; OBERKOFLENER, GERHARD: *Raimund v. Klebelsberg: Professor für Geologie und Paläontologie (1921-1958)*.— Innsbruck: 1990.— S.28-31: Ill.; 23,5 cm.—  
Veröff.Univ.Innsbruck; 173.—  
Forschungen zur Innsbrucker Universitätsgeschichte; 15  
Innsbrucker Historische Studien; 12 (1989)  
ISBN 3-900259-19-4

327)

GRABHER, MARKUS; BLUM, VINZENZ; FARASIN, KURT; LAZOWSKI, WERNER: *RAMSAR-Bericht 1: Rheindelta, Marchauen; Bestandsaufnahme österreichischer Schutzgebiete.*— Wien: Umweltbundesamt, 1990-05.— XVI, 198 S.: Ill.; 29,5cm.— Monogr.UBA; 18.—  
Literaturverz.S.61-65,198  
ISBN 3-85457-049-X

328)

GRAF, F.; HARUM, TILL; ZOJER, HANS (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Speicher vermögen verschiedener Gesteinskomplexe in der Steiermark: Berichtszeitraum 1989.*— Graz: 1990-02.— 16 Bl.: 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-028i/89  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08060-R

329)

GRATZER, REINHARD W.: *Die Grünschiefer von Hannersdorf.*— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.37-40: 2 Abb.—  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

330)

GRATZER, REINHARD W.; KOLLER, FRIEDRICH: *Geochemischer Vergleich variszischer und alpidischer Intrusivkörper entlang dem periadriatischen Lineament.*— Wien: 1990.— S.29-30:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.30

331)

GRECULA, PAVOL: *Panafricke <starokaledonske> udalosti v Karpatoch z pohľadu vyvoja kambricko-ordovických v karpatsko-balkanskej a vychodoalpskej oblasti = Pan-African <Old Caledonian> events in the Carpathians from the viewpoint of the development of Cambrian-Ordovician sequences in the Carpathian-Balkan and Eastern Alps regions.*— Bratislava: 1990.— S.455-473: 20 Abb.—  
Mineralia slovac; 22.—  
Literaturverz.S.471-473

332)

GRIMM, KARL (HRSG.); SCHNÖGL, SONJA (HRSG.); WEDL, KURT (HRSG.): *Österreich und die Europäische Gemeinschaft - Auswirkungen auf die Umwelt: Symposiumsbericht.*— Laxenburg: Akad.Umw.Energie, 1990.— 265 S.: Ill.; 20,5 cm.—  
Ber.Dok.Akad.Umwelt Energie; 30.—

333)

GRIMMER, KLAUS-JÜRGEN; KESSLER, FRANZ;

RAJAKOVICS, GUNDOLF: *Montanmaschinenwesen. Studienziel: Ingenieur der Zukunft.*— Wien: 1990.— S.18-19:  
Österr.Hochschulz.; 42/10.—

334)

GRITZ, WILFRIED: *Geologische Untersuchungen im Bereich Felber Tauernental Kaiser Dorfertal unter besonderer Berücksichtigung der granitoiden Gesteine (Osttirol).*— Wien: 1990-05.— 130 Bl.: 17 Abb., 11 Tab., 26 Fotos, 2 Beil.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ., Diplomarb., 1990-05  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08234-R  
Enth.: Geologische Karte des Gebietes zwischen dem Felber Tauernental und dem Dorfertal 1:10.000

335)

GROSINA, HELMUT (RED.): Arbeitsgemeinschaft Gesamtkonzept Neusiedler See: *Internationales Symposium: Schutz und Entwicklung mitteleuropäischer Binnenseelandschaften Bodensee - Neusiedler See - Balaton, 24. April bis 27. April 1990, Hotel Pannonia, Pamhagen im Seewinkel <Burgenland>: Tagungsband = Nemzetközi Szimpozum: a nagy közep-európai tavak tajainak vedelmerol es feljodeserol Bodenti - Fertő to - Balaton.*— Eisenstadt: AGN, 1990.— 179 S.: Ill.; 24 cm.—  
Literaturang.

336)

GROSSAUER, FRANZ: *Sandabbauplan Wörnharts: Zusammenfassung und Methodik.*— Wien: 1990.— S.16-17: 1 Abb.—  
Raumordnung aktuell; 1990/4.—

337)

GROSS, WALTER: *Der Geo-Trail in den Karnischen Alpen.*— Korb: 1990.— S.169-171: 4 Abb.—  
Fossilien; 7.—

338)

GRUBER, BERNHARD: *Geowissenschaftliches Literaturverzeichnis.*— Linz: 1990.— S.31-45:  
O.Ö.Geonachr.; 5.—

339)

GRUBER, FRITZ: *Ein spätmittelalterlicher Doppelschmelzofen im Hinteren Angertal, Bad Hofgastein. 1: Montanhistorische Notizen zu den Schmelzplätzen in der Gadauner Grundalm <Angertal>.*— Salzburg: 1990.— S.759-772: 1 Abb.—  
Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 130.—

340)

GRUBER, JOSEF; SAMPL, HANS (KOORD.): Geocenter-Rohstoffforschung Kärnten: *Kärntner Grundwasserkataster: Pilotstudie Grundwassertypen Kärn-*

*tens. Stand 1990 / Josef Gruber; Koord.: Hans Sampl.*— Klagenfurt: Amt d.Kärntner Landesreg., Abt.Umweltschutz, 1990.— 178 S.: Ill., Anh.; 29,5 cm.—

Literaturverz.S.154-158

341)

GRUBER, PETER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 104 Mürzzuschlag.*— Wien: 1990.— S.443-444:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

342)

GRUM, WALTER; PASCHER, GÜNTHER; KOHL, HERMANN; REHBERGER, SILVIA; REITNER, HEINZ; LETOUZE-ZEZULA, GERHARD; LETOUZE-ZEZULA, GERHARD (PROJEKTL.): *Geologische Bundesanstalt / FA Rohstoffgeologie: Weiterführung und Detaillierung der Massenrohstoffhebungen im o.ö. Donaubereich und Alpenvorland zum Zwecke einer integrierten Landes-Umweltvorsorge.*— Wien: 1990-04.— 88 Bl.: 6 Abb., 1 Anh., 35 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Massenrohstoffe O.Ö. II

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-A-001f/87

Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07740-R

343)

GRUNDMANN, GÜNTER; BRANDSTÄTTER, FRANZ; SEEMANN, R.; KOLLER, FRIEDRICH: *Gold-, Bismut- und Tellur-Mineralisationen der Lagerstätte Hochfeld, Untersulzbachtal (Tauern Fenster).*— Wien: 1990.— S.31-32:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.32

344)

GRUNDMANN, GÜNTER: *Exkursion E5: Smaragd-lagerstätte Habachtal.*— Wien: 1990.— S.139-157: 9 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.156-157

345)

GRUNICKE, JÖRG-MICHAEL: *Methodische Untersuchungen zur digitalen Bildverarbeitung von Fernerkundungsdaten (Lithologie und Tektonik der zentralen Lechtaler Alpen, Tirol, Österreich).*— Berlin: Selbstverl.Fachber.Geowiss.Freie Univ., 1990.— 115 S.: 65 Abb., 40 Tab., 1 Taf., 2 Beil.; 29,5 cm.—

Berliner geowiss.Abh.A; 121.—

Literaturverz.S.94-102

Enth.: Geologie der zentralen Lechtaler Alpen/Tirol 1:50.000

ISBN 3-927541-17-6

346)

GRÄF, WALTER: *10 Jahre Naturraumpotentialkartierung in der Steiermark.*— Graz: 1990.— S.125-133: 1 Abb.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

Literaturverz.S.130-133

347)

GRÄF, WALTER: *Das Meer, das zum Land wurde: Vorzeitliche Meere im Raum von Graz.*— Graz: Leykam, 1990.— S.37-38:

-In: Wasser: Ein Versuch / hrsg.v.Gerhard M.Dienes & Franz Leitgeb

ISBN 3-7011-7222-6

348)

GRÜN, BEATE; SENFF, MICHAEL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Permo-Mesozoikum der westlichen Lienzer Dolomiten auf den Blättern 179 Lienz und 196 Obertilliach.*— Wien: 1990.— S.481-482:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

349)

GSTREIN, PETER: *Die Bergbaue Tirols.*— Schwaz: 1990.— S.67-74:

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

Literaturverz.67

350)

GSTREIN, PETER: *Die Bergbautechnik im ausgehenden Mittelalter und der beginnenden Neuzeit bis 1856.*— Schwaz: 1990.— S.170-190: 8 Abb.—

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

351)

GSTREIN, PETER: *Die Lage der Schwazer Bergbaureviere.*— Schwaz: 1990.— S.49-52: 1 Abb.—

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

352)

GSTREIN, PETER: *Die Mineralien.*— Schwaz: 1990.— S.56-66: 6 Abb.—

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

353)

GSTREIN, PETER: *Die Prospektions- und Explorationstätigkeit im Bergbau-Schwaz in den Jahren 1978 bis 1990.*— Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— S.59-69:

-In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung:

13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

354)

GSTREIN, PETER: *Die alten Bergwerke bei Hötting: ein kurzer Exkursionsführer.*— 2., abgeänd. Aufl.— Innsbruck: Eigenverl., 1990.— 12 S.: 5 Abb.; 29,5 cm.—

Literaturverz.S.7

355)

GSTREIN, PETER: *Geologie.*— Schwaz: 1990.— S.52-55: 2 Abb.—

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red. Gert Ammann

Enth.: Geologische Übersicht über das Schwazer Bergbaugesbiet

356)

GSTREIN, PETER; HEISSEL, GUNTHER: *Der Maximilianstollen am hohen Weg in Innsbruck/Tirol.*— Leoben: Montanhist.Ver., 1990.— S.22-28: 2 Abb.—

Res montanarum; 1.—

Literaturverz.S.26

357)

GUGGISBERG, BEAT: *Grundwasserströmungsmodell Marchfeld eine Fallstudie.*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.89-115: 13 Abb., 1 Tab.—

-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz

Öko-Print; 1/90.—

Literaturverz.S.102

ISBN 3-900-71131-3

358)

GUTKNECHT, DIETER: *Anwendungsmöglichkeiten von hydrologischen Modellen beim natur- und landschaftsgerechten Ausbau/Rückbau von Fließgewässern.*— Wien: Inst.f.Wassergüte u. Landschaftswasserbau d. Techn. Univ., 1990-05.— S.73-108: 16 Abb., 3 Tab.—

Landschaftswasserbau; 10.—

Literaturverz.S.106-108

359)

GÖTZENDORFER, KARL: *Mineralien und Geschichte des Quarzbruches von Möllas bei Königswiesen, Oberösterreich.*— Linz: 1990.— S.5-11: 2 Abb.— O.Ö.Geonachr.; 5.—

360)

GÖTZENDORFER, KARL: *Mineralogische Notizen aus Oberösterreich, -1990.*— Linz: 1990.— S.1-3:

O.Ö.Geonachr.; 5.—

361)

GÖTZINGER, MICHAEL A.: *Mineralogie des Waldviertels: Wie entstehen Mineralien, wie kommen sie vor ?*— Eggenburg: Verl.Krahuletz-Ges., 1990.— S.21-27:

Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—

362)

GÖTZINGER, MICHAEL A.; SEEMANN, R.: *Exkursion E3: Fluoritvorkommen Vorderkrimml, Pinzgau, Salzburg.*— Wien: 1990.— S.119-128: 8 Abb.— Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.127-128

363)

GÖTZINGER, MICHAEL A.; SEEMANN, R.; WEINKE, H.: *Das Fluoritvorkommen Vorderkrimml (Land Salzburg): Geologie, Mineralogie und Geochemie der Fluorite.*— Wien: 1990.— S.27-29: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.29

364)

GÜNTHER, ASTRID; FLÜGEL, ERIK: *Endolithen in rezenten Muschelschalen <Cozumel/Yucatan-Schelf, Mezico>.*— Bonn: 1990.— S.50:

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 1: Poster

Literaturverz.S.50

365)

GÜNTHER, WILHELM: *Zur historischen und wirtschaftlichen Situation des Bergbaues im Oberpinzgau.*— Wien: 1990.— S.32-33:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

366)

HAAS, PETER; REITINGER, JOHANN; MAHLER, HEINRICH: *Zur Erforschung des zweiten Grundwasserhorizontes im Seewinkel.*— Illmitz: 1990.— S.9-16: 4 Abb.—

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 74.—

Literaturverz.S.16

367)

HACKER, PETER: *Abfalldeponie im Schlier.*— Wien: 1990.— S.193-197: 1 Abb.—

-In: Arsenal 2000 (Hrsg.: E. Schroll)

368)

HADITSCH, JOHANN GEORG: *Die Genese der Silifizierung iranischer Blei-Zink-Lagerstätten = The Genesis of Silicifications of Iranian Lead-Zinc Deposits.*— Wien: 1990.— S.197-203: 6 Abb., 1 Tab.—

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135.—  
Literaturverz.S.202-203

369)

HADITSCH, JOHANN GEORG: *Grund- und Werkstoffe aus dem Bereich der Steine, Erden und Industriemineralien*.— Graz: 1990.— 28 Bl.: 2 Abb.; 29,5 cm.—

Rohstoffe für Zukunftstechnologien

Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07753-R.2

370)

HAEBERLI, W.; RICKENMANN, D.; ZIMMERMANN, M.; ROESLI, U.: *Investigation of 1987 debris flows in the Swiss Alps: general concept and geophysical soundings*.— Wallingford: 1990.— S.303-310:

Publ.IAHS.—AISH; 194.—

Symposium on the role of water in the morphological evolution of slopes

371)

HAESAERTS, PAUL: *Nouvelles Recherches au gisement de Willendorf <Basse Autriche>*.— Bruxelles: 1990.— S.203-218: 7 Abb., 2 Tab.—

Bull.Inst.R.Sci.Nat.Belgique sci.terre; 60.—

Literaturverz.S.217-218

372)

HAGEN, GOTTFRIED: *Die Bedeutung der Arbeiten von Hofrat Dipl.Ing. Dr. Robert Hampel für die praktische Arbeit des Wildbachverbauens am Beispiel des Istalanzbaches, Gem. See, Bez. Landeck, Tirol*.— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.73-83: 2 Abb.—

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/113.—

Literaturverz.S.83

373)

HAGREY, S.A. AL; KIRSCH, R.: *Modellierung von Altlasten durch Kombination von elektromagnetischen Induktionsmessungen und geoelektrischen Sondierungen*.— Leoben: 1990.— S.104:

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

374)

HALLAM, ANTHONY: *Correlation of the Triassic-Jurassic boundary in England and Austria*.— London: 1990.— S.421-424: 1 Fig.—

J.Geol.Soc.; 147.—

Literaturverz.S.423-424

375)

HAMERSCHLAG, WOLFGANG; HUBER, PETER: *Die Mineralogie des Waldviertels in der Literatur*.— Eggenburg: Verl.Krahuletz-Ges., 1990.—

S.47-54:

Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—

Literaturverz.S.45

376)

HAMILTON, WALTER; JIRICEK, RUDOLF; WESSELY, GODFRID: *The Alpine-Carpathian floor of the Vienna Basin in Austria and CSSR*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.46-56: 3 Abb., 1 Tab.—

-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.55-56

ISBN 80-7075-022-7

377)

HAMMER, VERA M.F.: *IR-spektroskopische und chemische Untersuchungen an Rutil von Modriach/Steiermark*.— Graz: 1990.— S.11-14: 2 Abb., 1 Tab.—

Mitt.Abt.Mineral.Landesmus.Joanneum; 58.—

Literaturverz.S.14

378)

HAMPEL, ROBERT: *Formensammlung und Rechenchema für Wasser und Geschiebe in Wildbächen = Formulas and schemes for of bedload and discharge in torrents*.— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.167-175: 1 Tab.—

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/114.—

379)

HAMPEL, ROBERT: *Geschiebefracht und Geschiebetrieb = Sediment Discharge and Bedload Transport*.— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.157-166: 6 Tab.—

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/114.—

Literaturverz.S.166

380)

HANAUSEK, ERICH: *HR DIng.Dr.h.c. Robert Hampel 90 Jahre*.— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.7-10:

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/113.—

381)

HANSTEIN, PETER: *Geologische Kartierung der Deferegger Alpen im Bereich zwischen Rotsteinberg und St.Johann (Osttirol, Österreich)*.— Aachen: 1990-12.— 44 Bl.: 12 Abb., 4 Anl.; 29,5 cm.—

Aachen, RWTH, Diplomkartierung, 1990-12

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08033-R

Tit.d.Karte: Geologische Karte des Deferegger Gebirge im Gebiet zwischen Rotsteinberg und St.Johann 1:10000

382)

HARDETERT, PETER; RIEGRAF, WOLFGANG: *The Tübingen fossil collections of WERNER QUENSTEDT (1893-1960): Mesozoic cephalopod jaws (Rhyncholites, Aptychi) from the Achensee area (Tyrol, Austrian Alps)*.— Stuttgart: 1990.— S.63-73: 4 Abb.—  
Paläont.Z.; 64.—  
Literaturverz.S.72-73

383)

HARREITER, HERFRIED: *Anforderungen an die Eingangsdaten für die Grundwassermodellierung, Datenumfang, Datenqualität*.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.43-70: 9 Abb., 4 Tab.—  
-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz  
Öko-Print; 1/90.—  
Literaturverz.S.69-70  
ISBN 3-900-71131-3

384)

HARTKOPF-FRÖDER, C.; KRÄINER, KARL: *Fluviatile und lakustrine Sedimente innerhalb der permischen Bozener Quarzporphyrabfolge <Südtirol/Italien>: Ihre biostratigraphische und palökologische Bedeutung*.— Bonn: 1990.— S.45-47: 2 Abb.—  
-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 2: Vorträge  
Literaturverz.S.47

385)

HARTMANN, HELGA; HARTMANN, WILHELM; Landesverein für Höhlenkunde in Wien und Niederösterreich: *Die Höhlen Niederösterreichs: Bd.4*.— Wien: Landesver.f.Höhlenk.Wien u. N.Ö., 1990.— 624 S.: Ill.; 24 cm.—  
Wiss.Beih.z.Z.“Die Höhle“; 37.—  
Literaturverz.S.571-624

386)

HASENHÜTTL, CHRISTIAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Grazer Paläozoikum auf Blatt 163 Voitsberg*.— Wien: 1990.— S.477:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

387)

HAUCK, HELMUT: *Spezielle Probleme der Grundwassermodellierung für das Kraftwerk Freudenu.*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.117-156: 25 Abb.—  
-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz

Öko-Print; 1/90.—

Literaturverz.S.156

ISBN 3-900-71131-3

388)

HAUNOLD, THOMAS G.: *The new Neogene genus Pappina in the new family Pappinidae: Polymorphic mode of chamber addition in the Buliminacea*.— Washington D.C.: 1990.— S.56-64: 4 Fig.—  
J.Foraminif.Res.; 20.—

389)

HAUPT, HERMANN: *Der Teufelstein - ein prähistorischer Kalender? Zur Frage von bevorzugten Orientierungen und Proportionen in der Landschaft der Vorzeit und der Gegenwart*.— Graz: 1990.— S.433-439:  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.439

390)

HAUPTMANN, A.; REHREN, TH.: *Ein spätmittelalterlicher Doppelschmelzofen im Hinteren Angertal, Bad Hofgastein. 4: Schiffsbeschreibung der Erzprobe A 2-1, Hinteres Angertal*.— Salzburg: 1990.— S.788-790: 4 Abb.—  
Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 130.—

391)

HAUSWIRTH, WILHELM: *Geologie und Bergbau im Raum von Neunkirchen/NÖ*.— Graz: 1990.— S.39-44:  
-In: Festschrift 1968 des BG und BRG Neunkirchen, Niederösterreich <unveränderter Nachdruck>.  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.43

392)

HAYDARI, FROUD: *Geowissenschaftliche Nachschlagewerke und Informationsdienste am Beispiel der Bibliothek der Geologischen Bundesanstalt*.— Wien: 1990.— 71 Bl.: 2 Anh.; 29,5 cm.—  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07751-R  
Hausarbeit gemäß Abs.1 der Verordnung der Bundesregierung vom 12. Dezember 1978 über die Grundausbildung für die Verwendungsgruppe A im Bibliotheks-, Dokumentations- und Informationsdienst (Bgb.659 / 1978)

393)

HEINISCH, HELMUT: *Die nördliche Grauwackenzone zwischen Paß Thurn und Zell am See: Stand der Forschung, offene Fragen*.— Wien: 1990.— S.33-34:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.34



394)

HEINISCH, HELMUT; SCHLAEGEL-BLAUT, PETRA: *Exkursion E7: Geologie der Nördlichen Grauwackenzone zwischen Paß Thurn und Zell am See*.— Wien: 1990.— S.167-184: 12 Abb.— Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.— Literaturverz.S.183-184

395)

HEINISCH, HELMUT; ZADOW, ALEXANDER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 122 Kitzbühel*.— Wien: 1990.— S.452-457: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

396)

HEINISCH, HELMUT; ZADOW, ALEXANDER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der Matreier Zone und der Sadniggruppe auf Blatt 180 Winklarn*.— Wien: 1990.— S.486-489: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

397)

HEINRICH, MARIA; ESTERLUS, MICHAEL; KRENMAYR, HANS GEORG; PAVLIK, WOLFGANG; WIMMER-FREY, INGE; HEINRICH, MARIA (PROJEKTL.): *Geologische Bundesanstalt / FA Rohstoffgeologie: Erhebung und Darstellung geogener Naturraumpotentiale der Region Amstetten - Waidhofen/Ybbs: Jahresendbericht für das Projekt N-C-009g/89*.— Wien: 1990-04.— 27 Bl.: 5 Abb., 14 Tab., 1 Beil.; 29,5 cm.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-C-009g/89 Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07704-R

398)

HEINRICH, MARIA; Geologische Bundesanstalt / FA Rohstoffgeologie: *Bundesweite Übersicht zum Forschungsstand der Massenrohstoffe Kies, Kies-sand, Brecherprodukte und Bruchsteine für das Bauwesen hinsichtlich der Vorkommen, der Abbaubetriebe und der Produktion sowie des Verbrauches; Vorarlberg, Tirol: Jahresendbericht für das Projekt ÜLG 26/1988; Kurzauszug*.— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990.— 13 S.: 1 Abb., 2 Beil.; 29,5 cm.— Ber.Geol.Bundesanst.; 19.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-026/88 Enth.: Verteilung der erhobenen Lockersedimentabbaue nach Genese und Bezirken

399)

HEINRICH, MARIA; Geologische Bundesanstalt / FA Rohstoffgeologie: *Bundesweite Übersicht zum Forschungsstand der Massenrohstoffe Kies, Kies-sand, Brecherprodukte und Bruchsteine für das Bauwesen hinsichtlich der Vorkommen, der Abbaubetriebe und der Produktion sowie des Verbrauches: Endbericht*.— Wien: 1990-04.— IV, 7 Bl.: 11 Abb., 25 Tab.; 29,5 cm.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-026/89 Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07710-R

*triebe und der Produktion sowie des Verbrauches: Endbericht*.— Wien: 1990-04.— IV, 7 Bl.: 11 Abb., 25 Tab.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-026/89  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07710-R

400)

HEINRICH, MARIA: *Sicherung der Rohstoffversorgung <Statement>*.— Laxenburg: 1990.— S.90-92: -In: Österreich und die Europäische Gemeinschaft - Auswirkungen auf die Umwelt, Symposiumsbericht Ber.Dok.Akad.Umwelt Energie; 30.—

401)

HEINZ, HERBERT: *Geophysical analysis of some fracture zones in the Hercynian and Alpine system*.— Rotterdam: Balkema, 1990.— S.157-161: 5 Abb.— -In: Mechanics of Jointed and Faulted rock / ed. by Hans Peter Rossmannith Literaturverz.S.161 ISBN 90-6191-155-9

402)

HEINZ, HERBERT: *Kinematik und Dynamik des Bereiches westlich des Tauernfensters*.— Graz: 1990.— S.87-88: -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallinegeologie im deutschsprachigen Raum Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

403)

HEINZ, HERBERT; KLEIN, PETER; Geologische Bundesanstalt / FA Geochemie; Geologische Bundesanstalt / FA Geophysik: *Korrelation radiometrischer und geochemischer Daten: Verifizierung und Quantifizierung der Aeroradiometrie; Endbericht zu Projekt ÜLG 16/86*.— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990.— 43 S.: 7 Tab., 24 Beil.; 29,5 cm.— Ber.Geol.Bundesanst.; 18.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-016/86

404)

HEINZ, HERBERT; KLEIN, PETER; SCHERMANN, OTMAR; Geologische Bundesanstalt / FA Geochemie; Geologische Bundesanstalt / FA Geophysik: *Verifizierung und fachliche Bewertung von Forschungsergebnissen und Anomalienhinweisen aus regionalen und überregionalen Basisaufnahmen und Detailprojekten: Endbericht*.— Wien: 1990-04.— 191 Bl.: 1 Abb.; 29,5 cm.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-028/88 Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07709-R 2 Exemplare

405)

HEINZ, HERBERT: *Magnetische Strukturen in der*

*südlichen Böhmisches Masse und ihre Bedeutung (Poster)*.— Graz: 1990.— S.89:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
<Poster>

406)

HEINZ, HERBERT; SEIBERL, WOLFGANG: *Bewertung und Problematik aerogeophysikalischer Anomalien im österreichischen Bundesgebiet <Stand: Mitte 1990>*.— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990.— 244 S.: 152 Abb., 3 Tab., 8 Taf.; 29,5 cm.— Abh.Geol.Bundesanst.; 44.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-028 ISBN 3-900312-73-7

407)

HEINZ, HERBERT; SEIBERL, WOLFGANG: *Magnetic structures of the eastern Alps west of the Tauern window = Magnetische Strukturen der Ostalpen westlich des Tauernfensters*.— Paris: 1990.— S.123-128: 4 Fig.— Mem.Soc.Geol.France n.s.; 156.— Mem.Soc.geol.suisse; 1 Vol.spec.Soc.Geol.Italiana; 1 Literaturverz.S.128

408)

HEINZLER, GUDRUN: *PTt-Pfade im östlichen Tauernfenster*.— Graz: 1990.— S.90:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

409)

HELFRICH, HANS K.: *Ingenieurgeologie und Vortriebstechnik im Untertagebau*.— Graz: 1990.— S.45-51: 2 Tab.— Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.— Literaturverz.S.51

410)

HELLERMANN, BARBARA E.: *Geochemistry of Diabase Dikes of the Silvretta (Switzerland)*.— Zürich: 1990.— S.109-114: 3 Abb., 1 Tab.— Schweiz.mineral.petrograph.Mitt.; 70.— Literaturverz.S.114

411)

HELLERSCHMIDT-ALBER, JOHANN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der Nördlichen Grauwackenzone auf Blatt 129 Zell am See*.— Wien: 1990.— S.458-459: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

412)

HENN, U.; BANK, H.: *Epidot als Edelstein: Mikroskopische Merkmale*.— Wien: 1990.— S.35: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

413)

HERBERT, HERWIG: *100 Jahre Stadtwerke Innsbruck - Wasserwerk, Elektrizitätswerk: Quellwasser - Fundament der Innsbrucker Trinkwasserversorgung, Grundwasser aus der Höttinger Au zur Absicherung der Versorgung*.— Innsbruck: 1990-06-20.— Beil.Innsbrucker Stadtnachr.; 6.—

414)

HERBERT, HERWIG; SCHICKOR, GÜNTER: *Das Grundwassersimulationsmodell ein Planungshilfsmittel für die Konzeption des Grundwasserwerkes Höttingerau-Innsbruck*.— Wien: 1990.— S.280-289: 11 Abb.— Gas, Wasser, Wärme; 44.—

415)

HERITSCH, HAYMO: *Eine Kontaktbildung aus dem Nephelinbasanitsteinbruch von Klöch <Südoststeiermark> mit seltenen Mineralien: natürliches Vorkommen der Verbindung  $4CaO.3Al_2O_3.SO_3$* .— Graz: 1990.— S.15-35: 8 Abb., 5 Tab.— Mitt.Abt.Mineral.Landesmus.Joanneum; 58.— Literaturverz.S.34-35

416)

HERRMANN, INGOMAR: *Zur Unterscheidung von Barmsteinkalk und Tressensteinkalk (Oberjura, Nördliche Kalkalpen) = Differentiation between Barmstein limestones and Tressenstein limestones (Upper Jurassic, Northern Calcareous Alps)*.— Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.1349-1357: 5 Abb.— Zentralbl.Geol.Paläont.I; 1989.— Literaturverz.S.1356-1357

417)

HERRMANN, PAUL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf den Blättern 167 Güssing und 168 Eberau*.— Wien: 1990.— S.479: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

418)

HERZOG, UWE; SAMPL, HANS: *Deponien als öffentliche Aufgabe im Lichte von Bürgerwiderstand und -protest*.— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.163-175:  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach ÖGNU-Text; 2/90.— Literaturverz.S.175 ISBN 3-900-71135-6

419)  
 HILGERS, HELGE; JANAUER, GEORG; KEYMAR, PETER F.; LUKASCHEK, EUGEN; SUMMESBERGER, HERBERT; TESCHLER-NICOLA, MARIA: *Leben und Umwelt: Lehrbuch für Biologie und Umweltkunde; Band 5 für die 5. Kl. AHS.*— Wien: Verlegergem. Neues Schulbuch, 1990.— 15 S.: Ill.; 30 cm.—  
 Schulbuch; 2830.—  
 Schulbuch <Belegstück>  
 ISBN 3-85338-190-1

420)  
 HIPPMANN, FRANZ: *Die Önormen zum Deponieaufbau.* — 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.133-142: 3 Abb.—  
 -In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach  
 ÖGNU-Text; 2/90.—  
 ISBN 3-900-71135-6

421)  
 HIRSCHMANN, G.; GARBE, C.-D.; TARKIAN, M.: *Geochemie von Schwarzschiefern und assoziierten Metavulkaniten im Bereich der Pyritlagerstätte Schwarzenbach bei Dienten <Salzburger Grauwackenzone, Österreich>.*— Stuttgart: 1990.— S.417-432: 7 Abb., 4 Tab.—  
 Geol.Rundschau; 79.—  
 Literaturverz.S.430-432

422)  
 HITZE, REINER: *Ein neues System für eine hochwertige, homogene mineralische Deponiebasisdichtung.* — 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.101-117: 6 Abb.—  
 -In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach  
 ÖGNU-Text; 2/90.—  
 ISBN 3-900-71135-6

423)  
 HOFER, BERNHARD: *Die Geschiebeführung am Unterlauf des Tiroler Inn in Kirchbichl = Bed load transport in the lower course of the river Inn at Kirchbichl in Tyrol.*— Wien: Springer, 1990.— S.36-43: 12 Abb.—  
 Österr.Wasserwirtsch.; 42.—  
 Literaturverz.S.43

424)  
 HOFER, GERHARD FRANZ; AICHBERGER, KARL; HOCHMAIR, ULRIKE SUSANNE: *Thalliumgehalte landwirtschaftlich genutzter Böden Oberösterreichs = Thallium content of agricultural soils in Upper Austria.*— Wien: 1990.— S.187-193: 1 Abb.—

Bodenkultur; 41.—  
 Literaturverz.S.192-193

425)  
 HOFER, GERHARD: *Kartierungsbereich Horn, Niederösterreich 1:25.000.*— M.1:25000; Topographie: BEV. — Wien: Bundesanst.f.Bodenwirtsch., 1990.— 2 + 12 Bl.: Farbendruck; 36,6 × 27,6 cm.—  
 Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1:25.000; 132.—  
 Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000:P.S.629,40 (231 S., Ill.)

426)  
 HOFMANN, THOMAS: *Der Ernstbrunner Kalk im Raum Dörfles (Niederösterreich) Mikrofazies und Kalkalgen.*— Wien: 1990-09.— 164 Bl.: 22 Abb., 18 Taf.; 29,5 cm.—  
 Wien, Univ., Diplomarb., 1990-09  
 Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 09594-R

427)  
*Hohe isländische Auszeichnung für Oberstudienrat Prof.Dr.Kurt Jaksch aus St.Johann.*— St.Johann/T.: 1990.— S.:

428)  
 HOHENEGGER, JOHANN: *On the way to the optimal suprageneric classification of agglutinating foraminifera.*— Dordrecht u.a.: Kluwer Acad.Publ., 1990.— S.77-104: 9 Abb.—  
 NATO ASI ser.C; 327.—  
 Literaturverz.S.103-104  
 ISBN 0-7923-1041-1

429)  
 HOHENEGGER, JOHANN; ZAPFE, HELMUTH: *Craniometric investigations on Mesopithecus in comparison with two recent colobines = Kranio-metrische Untersuchungen an Mesopithecus im Vergleich zu zwei rezenten Colobinen.*— Wien: Inst.f.Paläont.d.Univ., 1990.— S.111-143: 17 Tab., 1 Taf.—  
 Beitr.Paläontol.Österr.; 16.—  
 Literaturverz.S.121-122

430)  
 HOINKES, GEORG; KOSTNER, A.; THÖNI, MARTIN: *Eoalpine regionale Eklogitfazies am Beispiel des südlichen Ötztalkristallins.*— Graz: 1990.— S.96-97:  
 -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

431)

HOKE, LEONORE: *The Altkristallin of the Kreuzeck Mountains, SE Tauern Window, Eastern Alps: Basement Crust in a Convergent Plate Boundary Zone.* — Wien: 1990. — S.5-87: 48 Abb., 9 Tab., 5 Taf. — Jb.Geol.Bundesanst.; 133. — Literaturverz.S.85-87

432)

HOLUB, BERNHARD; MARSCHALLINGER, ROBERT: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Zentralgneis auf den Blättern 155 Bad Hofgastein, 181 Oberveßlach und 182 Spittal a.d.Drau.* — Wien: 1990. — S.474-475: Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —

433)

HOLZER, CHRISTIAN: *Sonderabfalldeponien als notwendiger Teil der österreichischen Abfallwirtschaft.* — 1.Aufl. — Wien: ÖGNU, 1990. — S.279-285: -In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach ÖGNU-Text; 2/90. — ISBN 3-900-71135-6

434)

HOLZER, HANS-LUDWIG: *Aktuelles von der Karl-Franzens-Universität: Ökosystemwissenschaften, eine neue <Aus->Bildungsinitiative?* — Graz: 1990. — S.245-250: Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120. — Literaturverz.S.249-250

435)

HOLZER, HANS-LUDWIG: *Zum Gedenken: Karl Metz.* — Graz: 1990. — S.5-6: 1 Bild. — Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120. —

436)

HOLZER, HERWIG F.: *Geologie und Lagerstättenlehre.* — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990. — S.425-434: 8 Abb. — -In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

437)

HOLZER, HERWIG F.; PROCHASKA, WALTER: *Leucophyllit - ein wenig bekannter mineralischer Rohstoff = Leucophyllite - a little known mineral commodity = Le leucophyllite - un minerai peu connait.* — Weinheim: 1990. — S.424-428: Erzmetall; 43. — Literaturverz.S.428

438)

HOLZER, HERWIG; MAURITSCH, HERMANN J.; WOLFBAUER, JÜRGEN: *Forschungsinstitut für Geo-Datenerfassung und Systemanalyse.* — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990. — S.567-569: 1 Abb. — -In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

439)

HOLZER, HERWIG: *Montangeologie: Lagerstätten-suche und -erschließung.* — Wien: 1990. — S.16-17: Österr.Hochschulz.; 42/10. —

440)

HOLZER, HERWIG: *Studienzweig Montangeologie.* — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990. — S.335-336: -In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

441)

HOMANN, OSKAR: *A2 Südautohahn: Sanierung einer Fahrbahnsetzung im oststeirischen Tertiär.* — Graz: 1990. — S.73-77: 2 Abb., 3 Fotos. — Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120. —

442)

HORKEL, ALEXANDER: *On the plate-tectonic setting of the coal deposits of Indonesia and the Philippines.* — Wien: 1990. — S.119-133: 1 Abb., 3 Tab. — Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82. — Literaturverz.S.132-133

443)

HORVATH, FERENC; ROYDEN, LEIGH: *The Pannonian Basin: A Study in Basin Evolution: Reply.* — Tulsa: 1990. — S.1281-1282: AAPG-Bull.; 74. —

444)

HOSCHER, MANFRED: *Schritte zur Teilautomatisierung des alpinen Salzbergbaues = Development of Partial Automation in Alpine Salt Mining.* — Wien: 1990. — S.203-208: 6 Abb. — Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135. —

445)

HOSTERMAN, JOHN WALLACE; PATTERSON, SAM H.; GOOD, ELIZABETH E.: *World non-bauxite aluminium resources excluding alunite.* — Washington, D.C.: U.S.Gov.Print., 1990. — V, C73 S.: Ill.; 29 cm. — U.S.Geol.Surv.Prof.Pap.; 1076. — Geology and resources of Aluminium, C; Literaturverz. S.C53-C73 Austria: S.C7

446)

HUBER, SIMONE; HUBER, PETER: *Von Andreas Stütz bis Heute: Die mineralogische Erforschung des Waldviertels.*— Eggenburg: Verl.Krahuletz-Ges., 1990.— S.7-20: 3 Abb.—  
Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—  
Literaturverz.S.14-15

447)

HUBMANN, BERNHARD: *Die Fazies der Barrandeikalke < Grazer Paläozoikum >.*— Graz: 1990.— 243 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Graz, Univ., naturwiss.Fak., Diss.

448)

HUBMANN, BERNHARD: *Udoteaceen (Grünalgen) aus dem Grazer Paläozoikum/Österreich (Barrandeikalke, Eifelium) = Udoteacean Green Algae from the Paleozoic of Graz/Austria (Barrandei Limestone, Eifelian).*— Erlangen: 1990.— S.147-158: 7 Abb., 1 Taf., 1 Tab.—  
Facies; 22.—  
Literaturverz.S.153-155

449)

HUEMER, HERMANN; FRANK, WOLFGANG: *Standort Klein Söll (Tirol).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 15 S.: Ill., 1 Beil.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 12.—  
Geologie-Nr.; 6  
Literaturverz.S.11-15

450)

HUEMER, HERMANN; FRANK, WOLFGANG: *Standort Mönchwald/Numberg/Hindberg (Oberösterreich).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 11 S., Anh.: Ill.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 14.—  
Geologie-Nr.; 8  
Literaturverz.S.7-11

451)

HUEMER, HERMANN; FRANK, WOLFGANG: *Standort Sitzenberg/Gutenbrunn (Niederösterreich).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 16 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 9.—  
Geologie-Nr.; 3  
Literaturverz.S.11-16

452)

HYDEN, HERMANN: *Bericht über die Wasserbaustudienreise 1990 im Bundesland Tirol: Stubaital, Mittwoch, 27.Juni 1990 Vormittag.*— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.205-214: 7 Abb.—  
-In: Sommerstudienreise 1990: Tätigkeitsabgrenzung Flußbau- Wildbach- und Lawinenverbauung gemäß

Paragraph 99 Forstgesetz 1975: Grundsatzkonzepte und Gefahrenzonen  
Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/115.—

453)

HÄUSLER, HERMANN; BECHTOLD, DIETER; BRANDECKER, HERMANN; HEINZ, HERBERT; Geologische Bundesanstalt: *Erläuterungen zu Blatt 156 Muhr / von Hermann Häusler mit Beitr.v.Dieter Bechtold (Baugeologie), Hermann Brandecker (Hydrogeologie, Baugeologie) und Herbert Heinz (Aeromagnetik).*— Wien: 1990.— 50 Bl.: 10 Abb., 1 Taf., 3 Anl.; 29,5 cm.—  
Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; Bl.156.—  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08106-R

454)

HÄUSLER, HERMANN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen von Massenbewegungen auf Blatt 156 Muhr.*— Wien: 1990.— S.511-515:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

455)

HÖCK, VOLKER (HRSG.); STEINHAUSER, PETER (HRSG.): *Erster Bericht über das Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich / hrsg.v. Volker Höck und Peter Steinhauser.*— Wien: 1990.— 257 S.: 104 Abb., 17 Tab., 23 Fotos; 29,5 cm.—  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturang.  
Umschlagtit.: Schwerpunktprojekt S 47 - GEO Präalpidische Kruste in Österreich: Erster Bericht

456)

HÖCK, VOLKER: *Die Habachformation in den Hohen Tauern.*— Wien: 1990.— S.35-37:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.37

457)

HÖCK, VOLKER: *Exkursion N3: Geologie und Petrographie der Mittleren Hohen Tauern.*— Wien: 1990.— S.198:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.198  
Anm.:Exkursionspunkte (7)

458)

HÖCK, VOLKER; KRAIGER, HARTWIG; KOLLER, FRIEDRICH; PESTAL, GERHARD: *The Stratigraphic Correlation Form of the Habach Formation, Hohe Tauern (Austria); A Revision.*— Roma: 1990.— S.283-288: 1 Abb., 1 Tab.—

Rend.Soc.Geol.It.; 12.—  
Literaturverz.S.287-288

459)

HÖCK, VOLKER; MARSCHALLINGER, ROBERT; TOPA, DAN: *Granat-Biotit-Geothermometrie in Metapeliten der Moravischen Zone in Österreich.*— Wien: 1990.— S.149-167: 5 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.165-167

460)

HÖCK, VOLKER; MARSCHALLINGER, ROBERT; TOPA, DAN: *Granaten in der moravischen Zone in Österreich.*— Graz: 1990.— S.94-95:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

461)

HÖCK, VOLKER; PESTAL, GERHARD: *Exkursion E4: Habachformation, Altkristallin im Habachtal und Felbertal.*— Wien: 1990.— S.129-137: 2 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.136-137

462)

HÖLL, RUDOLF; IVANOVA, G.F.; KOPNEVA, L.A.: *Fluid inclusions in minerals from the Felbertal stratified scheelite deposit.*— Washington D.C.: 1990.— S.14-25:

Geochem.Int.; 27/1.—

463)

HÖLL, RUDOLF; SCHENK, PETER: *Die Scheelitlagerstätte Felbertal.*— Wien: 1990.— S.37-38:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

464)

HÖLLRIEGL, HELGE PAUL: *Digitale Geo-Datenbestände in den Raumordnungskatastern der österreichischen Bundesländer.*— Wien: 1990.— S.19-24: 4 Abb.—

Geowiss.Mitt.; 37.—

Literaturverz.S.23-24

465)

HÖNIG, H.: *Deckschichtmächtigkeit Praterau; Geoelektrische Widerstandsmessung.*— Leoben: 1990.— S.110:

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

466)

HÖNIGSCHMID, H.: *Der Bergbau in Mühlbach.*— Wien: 1990.— S.39-40:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

467)

HÜBEL, GERT; PROSKE, HERWIG; Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Umweltgeologie und Angewandte Geographie: *Aufsuchung von aus geologischer Sicht geeigneten Deponiestandortbereichen im Raum St.Pölten - Lilienfeld - Erlauf.*— Graz: 1990-04.— 43 S.: 4 Abb., 2 Tab., 10 Foto, 3 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-U-009/89

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07811-R

468)

IBETSBERGER, HORST: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 64 Straßwalchen.*— Wien: 1990.— S.425-426:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

469)

*Institut für Geomechanik, Tunnelbau und Konstruktiven Tiefbau.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.409-414: 7 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

470)

*Institut für Geophysik.*— Graz: Akad.Druck- u. Verlagsanst., 1990.— S.415-422: 5 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

471)

*Institut für Lagerstättenphysik und -technik.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.464-467: 2 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

472)

IRLWECK, KARL; NETRWAL, CHRISTIAN; KHADEMI, BADRI; SPATZIERER, GERHARD; FEURER, KURT: *Ermittlung des Fortschrittes der längerfristigen Seeverlandung des Neusiedler Sees durch Bestimmung der Sedimentationsraten mittels radiochemischer Methoden.*— Eisenstadt: 1990.— S.179-219: Ill.—

Wiss.Arb.Burgenland; 82.—

Literaturverz.S.218-219

ISBN 3-85405-113-9

473)

IVANOVA, G.F.; AFANAS'EVA, Z.B.; KOROVAJKOV, P.A.: *Redkie zemli v seelitsoderzaszich*

*karbonatnych porodach < Avstrijskie Al'py > = Rare earth in Scheelite - bearing carbonate rocks < Austrian Alps >.* — Moskva: 1990. — S.578-590: 6 Fig. — Geochimija; 1990. —

Literaturverz. S.589-590; In russ. Sprache mit engl. abstract

474)

IVANOVA, G.F.: *Geochemical conditions of scheelite formation in metamorphic rocks.* — Wien: 1990. — S.40-41:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135. —

475)

JAKSCH, KURT: *Beiträge zur Naturgeschichte Islands: Eine Zusammenstellung eigener Veröffentlichungen mit einleitenden Bemerkungen zur besonderen geologischen Stellung dieser Insel und zu ihrer Erforschung.* — St.Johann/Tirol: Selbstverl., 1990. — ungez.: Ill.; 29,5 cm. —

Mit e.Vorw.d.Verf. — Autographie

Literaturang.

476)

JAKSCH, KURT: *Bemerkungen zur nacheiszeitlichen Waldgeschichte des Gasteiner Tales.* — Badgastein: 1990. — S.11-12: 1 Abb. —

Gastein aktuell; 1990/Juli. —

477)

JANSCHKE, WOLFGANG; HARTL, HELMUT; STADLOBER, HERMANN; RISSLEGGGER, GOTTFRIED; SPIELHOFER, HERRAD; GELB, GEORG; EDER, KARL HANS: *Familienwanderweg Winklerner Alm.* — Innsbruck: ÖAV, 1990. — 48 S.: Ill.; 15 cm. —

Naturkundl.Führer Nationalpark Hohe Tauern; 8. —

478)

JANSCHKE, HEINRICH; Geocenter-Rohstoffforschung Kärnten: *Modellstudie Grundwasserhaushalt westlich Sachsenburg/Oberes Drautal; 2. Teil: Geoelektrische Tiefensondierungen Oberes Drautal, Linien, Lengholz, Fellbach, Kleblach II, Lind.* — Ferlach: 1990. — 3, 5 Bl.: Anh., 6 Beil.; 29,5 cm. —

Bund-Bundesländer/Rohstoffprojekt K-A-024c/88F  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08005-R.4

479)

JEGLITSCH, FRANZ; STERK, GEORG (PROJEKTL.): Montanuniversität <Leoben> / Institut für Metallkunde und Werkstoffprüfung: *Metallische Werkstoffe insbesondere zur Erzeugung von Hochleistungsprodukten vor allem auf dem konstruktiven Sektor.* — Leoben: 1990-04. — 286 Bl.: 143 Abb.; 29,5 cm. —

Rohstoffe für Zukunftstechnologien

Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07753-R.3

480)

JEGLITSCH, FRIEDRICH: *Wildbachereignisse in Österreich 1974 - 1976 und Kurzfassung der Wildbachereignisse in Österreich in den Jahren 1974 - 1987 = Torrential events in Austria 1974 - 1976 and shortened version of torrential events in Austria 1974 - 1987.* — Wien: Forstl.Bundesversuchsanst., 1990. — 98 S.: Ill.; 29 cm. —

FBVA-Ber.; 42. —

481)

JIRANEK, J.; MÜLLER, HARALD W.; SCHWAI-GHOFER, BERND: *Genetic types of the kaolin deposits in the Bohemian Massif.* — Praha: U.u.g., 1990. — S.212-225: 2 Abb., 4 Taf., 1 Tab. —

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.223-225

ISBN 80-7075-022-7

482)

JIRICEK, RUDOLF: *Paleogeography and stratigraphy of the autochthonous Paleogene on the southeastern flank of the Bohemian Massif.* — Praha: U.u.g., 1990. — S.83-89: 2 Abb., 3 Tab. —

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.88-89

ISBN 80-7075-022-7

483)

JIRICEK, RUDOLF: *Ricni a Deltovy System Karpatskeho Tercieru = Fluvial and Deltaic Systems of Neogene Paratethys.* — Bratislava: 1990. — S.79-88: 1 Abb. —

-In: 50<Patdesiat Rokov Vyuky Geologie a Paleontologie na Slovensku: Sedimentologicke Problemy Zapadnych Karpat / Zostavit.: Milan Sykora et al Übers.: 50 Jahre Lehre von Geologie und Paläontologie in der Slowakei: Sedimentologische Probleme der Westkarpaten

484)

JIRICEK, RUDOLF; SEIFERT, PETER H.: *Paleogeography of the Neogene in the Vienna Basin and the adjacent part of the foredeep.* — Praha: U.u.g., 1990. — S.89-105: 11 Abb. —

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.102-105

ISBN 80-7075-022-7

485)

JONTES, LIESELOTTE: *Anton von Schauenstein, Montanist.* — Wien: 1990. — S.47:  
Österr.Biograph.Lex.; 46.Lief. —  
ISBN 3-7001-1687-X

486)

JUNG, SIMON: *Geologie der Nördlichen Kalkalpen südöstlich Rabenstein a.d.Pielach, Niederösterreich.* — Kiel: 1990. — 59 Bl.: 58 Abb., 1 Kt., 1 Prof.; 29,5 cm. —  
Kiel, Univ., Diplomarb. <Teil 1, Kartierung>, 1990  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07745-R  
Enth.: Geologische Karte südöstlich Rabenstein a.d. Pielach, Niederösterreich 1:10.000

487)

JUNGMEIER, MICHAEL (RED.): *Naturführer Seebachtal.* — Innsbruck: ÖAV, 1990. — 60 S.: Ill.; 15 cm. —  
Naturkundl.Führer Nationalpark Hohe Tauern; 7. —  
Literaturverz.S.55

488)

JÄGGI, MARTIN: *Veränderung der Flußmorphologie und des Feststoffregimes durch Aus- und Rückbauten von Fließgewässern.* — Wien: Inst.f.Wassergüte u.Landschaftswasserbau d.Techn.Univ., 1990-05. — S.251-290: 18 Abb. —  
Landschaftswasserbau; 10. —  
Literaturverz.S.289-290

489)

KADLETZ, KARL: *Briefe an Franz von HAUER als Quelle der Geschichte der Geologischen Reichsanstalt.* — Wien: 1990. — S.27:  
Ber.Geol.Bundesanst.; 21. —  
Auch auf 16 mm-Mikrofilm

490)

KAISER-WEIDICH, BEATE; SCHAIRER, GERHARD: *Stratigraphische Korrelation von Ammoniten, Calpionellen und Nannoconiden aus Oberjura und Unterkreide der Nördlichen Kalkalpen.* — Basel: 1990. — S.353-387: 5 Taf., 2 Abb., 2 Tab. —  
Eclogae geol.helv.; 83. —  
Literaturverz.S.374-376

491)

KANDUTSCH, GEORG: *Kluftquarz als Indikator des Metamorphosegrades in den Hohen Tauern.* — Wien: 1990. — S.41-42:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135. —  
Literaturverz.S.42

492)

KANDUTSCH, GEORG: *Morphologisch erkennbarer R-L-Berykristallzwilling von Hinterbichl (Osttirol).* — Klagenfurt: 1990. — S.241-243: 1 Abb. —  
Carinthia II; 100. —  
Literaturverz.S.243

493)

KAPPEL, FRIEDRICH: *Die Möglichkeiten der Thermoanalyse bei der Untersuchung und Prüfung von Rohstoffen, Brennstoffen und Industrieprodukten.* — Wien: 1990. — S.7:  
-In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

494)

KARRER, GERHARD; KILIAN, WALTER: *Standorte und Waldgesellschaften im Leithagebirge: Revier Sommerein / mit einem waldbaul. Beitr.v. W.Krissl und F.Müller.* — Wien: Österr.Agrarverl.(Komm.), 1990. — 244 S.: Ill., 3 Beil.gef.; 24 cm. —  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 165. —  
Literaturverz.S.225-233  
ISBN 3-7040-1089-8

495)

KASPER, WERNER: *Schutz des Trinkwassers und neue gesetzliche Regelungen.* — Wien: 1990. — S.343-348:  
Gas, Wasser, Wärme; 44. —

496)

KASTANEK, FERDINAND: *Die Entwicklung der Bohrlochmethode = The Development of the Auger Hole Method.* — Wien: 1990. — S.201-208: 8 Abb. —  
Österr.Wasserwirtsch.; 42. —  
Literaturverz.S.207-208

497)

KASTNER, ANTON: *Kartierungsbereich Freistadt, Oberösterreich.* — Wien: BM f. L u. FW, 1990. — 113 Bl.: Ill.; 29 cm. —  
Österreichische Bodenkartierung: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000; KB 133. —

498)

KATSCHNER, ANTON: *Kartierungsbereich Fürstenfeld, Steiermark 1:25.000.* — M.1:25000; Topographie: ÖK 25. — Wien: BM f. L u. FW, 1990. — 11 + 2 Bl.: Farbendruck; 37,5 × 27,5 cm. —  
Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1:25.000; 134. —

499)

KATSCHNER, ANTON: *Kartierungsbereich Fürs-*



tenfeld, Steiermark: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000. — Wien: BM f. L u. FW, 1990.— 155 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Österreichische Bodenkartierung: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000; KB 134.—

500)

KATZER, ERNST: *Das Erdbeben vom Jahre 1768.* — Wien: 1990.— S.14-15: Kulturber.N.Ö.; 1990/6.—

501)

KATZER, ERNST: *Die Eisenhütte Aue - Schottwien.* — Wien: 1990.— S.22-23: 1 Abb.— Kulturber.N.Ö.; 1990/7-8.—

502)

KAVKA, GERHARD; LUDWIG, CHRISTIAN; RANNER, HERBERT; HUMPESECH, UWE H.; KOHL, WERNER: *Langzeitänderungen der Güte der Donau im Raum Wien (Stromkilometer 1934-1902) = Long-term quality alteration of the Danube near Vienna (1934-1902 km from the river mouth).* — Wien: Springer, 1990.— S.26-36: 3 Abb., 4 Tab., 2 Anh.— Österr.Wasserwirtsch.; 42.— Literaturverz.S.36

503)

KEMMERLING, WALTER; LECHNER, P.; MOSTBAUER, P.; Österreich / Bundesministerium für Umwelt, Jugend und Familie; Österreich / Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft: *Richtlinie für die Ablagerung von Abfällen.* — Wien: 1990-09.— 36 S.: 29,5 cm.—

504)

KETTNER, KURT (RED.): Deutscher Alpenverein; Österreichischer Alpenverein; Alpenverein Südtirol: *Die Alpenvereinshütten / Red.: Kurt Kettner.* — 6., überarb.Aufl.— München: Rother, 1990/91.— 719 S.: Ill., 1 Kt.; 15 cm.— Enth.: Karte der Alpenvereinshütten in den Ostalpen 1:500.000 ISBN 3-7633-8072-8

505)

KIESL, WOLFGANG; KOEBERL, CHRISTIAN; GÖTZINGER, MICHAEL A.: *Geochemie und Mineralogie des Malm-Mergels (8552,1 m) der Bohrung Zistersdorf ÜT 2A = Geochemistry and Mineralogy of a Marl Sample (Late Jurassic) from 8552,1 m Depth of Exploratory Well Zistersdorf ÜT 2A.* — Wien: 1990.— S.193-196: 5 Abb., 1 Tab.— Erdöl, Erdgas, Kohle; 106.— Literaturverz.S.196

506)

KIESL, WOLFGANG; KOEBERL, CHRISTIAN; KÖRNER, WILFRIED: *Geochemistry of magnetites and dolomites at the Oberdorf/Laming <Austria> deposit and implications for their origin.* — Stuttgart: 1990.— S.327-335: 2 Abb., 3 Tab.— Geol.Rundschau; 79.— Literaturverz.S.334-335

507)

KILIAN, WALTER; MAJER, CHRISTOPH; ENGLISCH, MICHAEL (RED.); KARRER, GERHARD (RED.): *Österreichische Waldboden-Zustandsinventur: Anleitung zur Feldarbeit und Probenahme.* — Wien: Österr.Agrarverl., 1990.— 58 S.: Ill.; 29 cm.— FBVA-Ber.; S.-H./1990.— Literaturverz.S.51; Teilprojekt des Waldschadenbeobachtungssystems der FBVA: Projekt G7

508)

KILLIAN, HERBERT: *Bibliographie zur Geschichte von Kloster, Forstlehranstalt und Forstlicher Versuchsanstalt Mariabrunn Schönbrunn.* — Wien: Forstl.Bundesversuchsanst., 1990.— 162 S.: 29 cm.— FBVA-Ber.; 41.—

509)

KILLIAN, HERBERT: *Der Kampf gegen Wildbäche und Lawinen im Spannungsfeld von Zentralismus und Föderalismus. Eine historische Studie. Teil III/1: Die Organisation = Torrent and avalanche control in the light of the conflict of interest between centralism and federalism. A historical study. Part III/1: Organization.* — Wien: Forstl.Bundesversuchsanst., 1990.— 211 S.: Ill.; 24 cm.— Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 164/III/1.— Literaturang. Wien, Univ.f.Bodenkultur, Habilitationsschr. ISBN 3-7040-1054-5

510)

KILLIAN, HERBERT: *Der Kampf gegen Wildbäche und Lawinen im Spannungsfeld von Zentralismus und Föderalismus. Eine historische Studie. Teil III/2: Die Organisation = Torrent and avalanche control in the light of the conflict of interest between centralism and federalism. A historical study. Part III/2: Organization.* — Wien: Forstl.Bundesversuchsanst., 1990.— 131 S.: Ill.; 24 cm.— Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 164/III/2.— Literaturang. Wien, Univ.f.Bodenkultur, Habilitationsschr. ISBN 3-7040-1068-5

511)

KILLIAN, HERBERT: *Dokumente und Materialien*

zur Geschichte der Wildbach- und Lawinenverbauung in Österreich: Teil 1 = Documents and Materials on the History of Torrent and Avalanche Control in Austria: Part 1. — Wien: Österr. Agrarverl. (Komm.), 1990. — 184 S.: Ill.; 24 cm. — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst.; 164/IV/1. — ISBN 3-7040-1090-1

512)

KILLIAN, HERBERT: *Dokumente und Materialien zur Geschichte der Wildbach- und Lawinenverbauung in Österreich: Teil 2 = Documents and Materials on the History of Torrent and Avalanche Control in Austria: Part 2.* — Wien: Österr. Agrarverl. (Komm.), 1990. — 118 S.: Ill.; 24 cm. — Mitt. Forstl. Bundesversuchsanst.; 164/IV/2. — ISBN 3-7040-1091-X

513)

KIRCHMAYER, MARTIN; BECK-MANNAGETTA, PETER: *Die BECK-MANNAGETTA'sche Gipfelmulde im Plattengneis der Koralpe, Steiermark, Österreich.* — Wien: Eigenverl., 1990-03. — 18 S.: 14 Abb.; 29,5 cm. —

514)

KIRSCH, R.; RABEL, W.; STÜMPPEL, H.: *Reflexionsseismische Untersuchung oberflächennaher Strukturen für ingenieur- und umweltgeologische Fragestellung.* — Leoben: 1990. — S.103: Leobener H. Angew. Geophys.; 3. —

515)

KIRSCH, WERNER: *Numerische Simulation von Grundwasserströmung und Schadstofftransport.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-07. — 16 S.: 11 Abb.; 29,5 cm. — ELA-Bericht; 24. — Geologie-Nr.; 5

516)

KISTEN, CHRISTIAN; KUSS, JOCHEN; HENDRIKS, FRITS: *Sedimentologische Untersuchungen der Raibler Schichten <Karn> in den Nordkarawanken/Kärnten.* — Klagenfurt: 1990. — S.603-631: 6 Abb., 1 Tab. — Carinthia II; 100. — Literaturverz. S.630-631

517)

KLAGHOFER, EDUARD; SUMMER, W.: *Estimation of soil erosion from a lower Alpine catchment.* — Wallingford: 1990. — S.67-74: Publ. IAHS. — AISH; 194. — Symposium on the impact of artificial reservoirs on hydrological equilibrium

518)

KLAMMER, D.: *Massen-Volumen-Berechnungen am postvulkanisch umgewandelten Latit von Gosendorf bei Gleichenberg, Oststeiermark, Österreich.* — Stuttgart: Schweizerbart, 1990. — S.128: Ber. Dt. Mineral. Ges.; 1990/1. — Literaturverz. S.128

519)

KLEEMANN, KARL: *Coral Associations, Biocorrosion, and Space Competition in Pecten spondylioides <GMELIN> <Pectinacea, Bivalvia>.* — Berlin u.a.: Parey, 1990. — S.77-94: 19 Abb., 1 Tab. — Marine ecol.; 11. — Literaturverz. S.94

520)

KLEEMANN, KARL: *Evolution of chemically boring Mytilidae <Bivalvia>.* — Hong Kong: 1990. — S.111-124: 5 Taf., 1 Abb., 2 Tab. — -In: The Bivalvia: Proceedings of a Memorial Symposium in Honour of Sir Charles Maurice Yonge, Edinburgh, 1986/ed. by Brian Morton Literaturverz. S.121-124

521)

KLEIBER, MONIKA: *Das Geographische Informationssystem ARC/INFO im EDV Zentrum.* — Wien: 1990. — S.16-17: Österr. Hochschulz.; 42/1-2. —

522)

KLEINSCHMIDT, GEORG; BERZ, DIETMAR; BIALLAS, HANS-PETER; BINGEMER, ANNETTE; KANNENGIESSER, BERNDT; MÜLLER, HARTMUT: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 185 Straßburg.* — Wien: 1990. — S.494-497: Jb. Geol. Bundesanst.; 133. —

523)

KNAACK, JENSJÖRG: *Zur Geologie der Umgebung von Tradigist südlich von Rabenstein an der Pielach, Niederösterreich.* — Kiel: 1990. — 52 Bl.: 19 Abb., 1 Kt.; 29,5 cm. — Kiel, Univ., Diplomarb. <Teil 1: Kartierung>, 1990 Bibl. d. Geol. Bundesanst./Wiss. Archiv Nr. A 07744-R Enth.: Geologische Karte der Umgebung von Tradigist, N.Ö. 1:10.000

524)

KNAUS, ANNETTE; RATSCHBACHER, LOTHAR; HEJL, EWALD; JONCKHEERE, R.: *Apatit-Spaltspurendatierungen im Rätikon (Arosazone, Ostalpen).* — Graz: 1990. — S.118: -In: TSK III: 3. Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen

Raum, Graz, 19. - 21. April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

525)

KNOBLOCH, E. (ED.); KVACEK, Z. (ED.): Symposium Paleofloristic and Paleoclimatic Changes in the Cretaceous and Tertiary <1989, Prague>: *Proceedings of the Symposium Paleofloristic and Paleoclimatic Changes in the Cretaceous and Tertiary: Prague, August 28th - September 1st, 1989.*— Prague: Geol.Surv.Publ., 1990.— 322 S.: Ill.; 28,5 cm.—

Literaturang.

ISBN 80-7075-029-4

526)

KNUTSON, C.F.; LOBITZER, HARALD: *Developments in Oil Shale in 1989 / C.F.Knutson, H.Lobitzer et al.*— Tulsa, Okl.: 1990.— S.372-379: 3 Fig.—

AAPG-Bull.; 74/10B.—

527)

KOCH, KARL-RUDOLF: *Bayesian Inference with Geodetic Applications.*— Berlin: Springer-Verl., 1990.— V, 198 S.: Ill.; 24 cm.—

Lecture Notes Earth Sci.; 31.—

Literaturverz.S.185-189

ISBN 3-540-53080-0

528)

KOCH, NORBERT: *Licht- und elektronenmikroskopische Untersuchungen zur Deformationsgeschichte von Myloniten und Pseudotachyliten der Basis der Silvretta-Decke (Graubünden, Tirol) und Vergleich mit Myloniten der ZEV (Zone von Erbdorfer-Vohenstrauß, Oberpfalz) / Norbert Koch.*— München: 1990.— 153 S.: Ill.; 21 cm.—

Literaturverz.S.144-153

München, Univ., Fak.f.Geowiss., Diss.29.1.1991

529)

KOCH, NORBERT; MASCH, LUDWIG: *Deformationsstrukturen von Myloniten und Pseudotachyliten der Silvretta-Decke.*— Graz: 1990.— S.119-120:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21. April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

Literaturverz.S.120

530)

KOEBERL, CHRISTIAN; REIMOLD, WOLF UWE; HORSCH, HANNA E.; MERKLE, ROLAND K.W.: *New mineralogical and chemical data on the Machinga (L6) chondrite, Malawi.*— Los Angeles: 1990.— S.23-26: 2 Abb., 3 Tab.—

Meteoritics; 25.—

Literaturverz.S.26

531)

KOHL, HERMANN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 49 Wels.*— Wien: 1990.— S.421-423:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

532)

KOHL, HERMANN: *Eiszeit und Landschaft um Spital am Pyhrn.*— Linz: 1990.— S.49-60:

-In: Dorf im Gebirge (hrsg.v.Hans Krawarik)

533)

KOHL, HERMANN; LETOUZE-ZEZULA, GERHARD; Geologische Bundesanstalt / FA Rohstoffgeologie: *Kompilierte geologische Karte 1:20.000 des o.ö.Zentral- und Donaupraumes / erstellt v. Hermann Kohl im Jahr 1987 mit einer Einleitung v. G.Letouze-Zezula.*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990.— 11 S.: 3 Abb., 20 Beil.; 29,5 cm.—

Ber.Geol.Bundesanst.; 20.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-A-001f

Projekt: Massenrohstoffe Oberösterreich II (OA 1f/87)

534)

KOLLER, FRIEDRICH (RED.): *Wandertagung 1990 der Österreichischen Geologischen Gesellschaft in Bernstein mit Exkursionen in das Kristallin und das Tertiär am Alpenostrand Österreichs und im ungarischen Grenzgebiet.*— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— 149 S.: 55 Abb., 14 Tab.; 29,5 cm.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

Literaturverz.S.135-146

535)

KOLLER, FRIEDRICH: *Die Entwicklung der penninischen ozeanischen Kruste im Bereich der Rechnitzer Fenstergruppe.*— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.11-27: 8 Abb., 2 Tab.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

536)

KOLLER, FRIEDRICH: *Gabbro- und Dioritintrusionen im österreichischen Anteil des Moldanubikums.*— Wien: 1990.— S.42-43:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.43

537)

KOLLER, FRIEDRICH: *Gliederung der basischen Intrusion im österreichischen Anteil des Moldanubikums.*— Graz: 1990.— S.121:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen

Raum, Graz, 19. - 21. April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

538)

KOLLER, FRIEDRICH; GÖD, RICHARD: *Neue Beobachtungen an den Granitkomplexen des nördlichen Waldviertels <Moldanubikum>*.— Wien: 1990.— S.169-183: 5 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.181-183

539)

KOLLER, FRIEDRICH; HÖCK, VOLKER: *Mesozoic ophiolites in the Eastern Alps*.— Nicosia, Cyprus: Geol.Surv.Dept., 1990.— S.253-263: 3 Abb., 2 Tab.—

-In: Ophiolites: Oceanic crustal analogues: Proceedings of the symposium "Troodos 1987" / ed.by J.Malpas u.a.

Literaturverz.S.262-263

ISBN 9963-1-7500-7 <sic!>

540)

KOLLMANN, WALTER; CARNIEL, PETER; GAMERITH, WALTER; JAWECKI, CHRISTINE; SHADLAU, SIAVAUSH; RIEHL-HERWIRSCH, GEORG: *Hydrogeologische, geophysikalische, stratigraphische und hydrochemische Grundlagenuntersuchungen im Einzugsgebiet des Neusiedler Sees (Phase 1 Schwerpunkt: Wulkadurchbruch)*.— Eisenstadt: 1990.— S.111-178: 35 Abb.—

Wiss.Arb.Burgenland; 82.—

Literaturverz.S.176-178

ISBN 3-85405-113-9

541)

KOLLMANN, WALTER: *Hydrologische Aufschlußbohrung Purbach*.— Illmitz: 1990.— S.31-41: 4 Abb.

—

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 74.—

Literaturverz.S.41

542)

KOLLMANN, WALTER; WOLDRON, RONALD; JAWECKI, CHRISTINE; FERKL, RICHARD; NIESNER, ERICH; HERRMANN, PAUL; RÜHRIG, J.; SCHWAB, E.; AUGUSTIN-GYURITS, KATALIN; KLEIN, PETER; GAMERITH, WALTER; MEYER, JOHANN WILLIBALD; PÖPPEL, LEOPOLD; KOLLMANN, WALTER (PROJEKTL.): Geologische Bundesanstalt/Fachabteilung Hydrogeologie; Bundesversuch- und Forschungsanstalt Arsenal: *Hydrogeologie Neusiedlersee Einzugsgebiet:*

*End- und Abschlußbericht für den Zeitraum März 89 - Sept.90*.— Wien: 1990-10-01.— 254 S.: Abb.ungez.; 29,5 cm.—

-In: Hydrogeologische Grundlagenuntersuchungen im Einzugsgebiet des Neusiedlersees

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt B-A-005c/89F

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07830-R

543)

KOMURKA, MILOS: *Einfluß von Eisen auf das Redoxpotential im Endlager*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-11.— 15 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 34.—

F&E-Nr.; 15

544)

KOMURKA, MILOS; SCHEIBER, REINHOLD: *Hydrolytische Gleichgewichte von Hydraten des Portlandzementes: 1. Teil = Hydrolytical Equilibrium of Hydrates of Portland Cement: Part 1*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-04.— 88 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 5.—

F&E-Nr.; 3

Literaturverz.S.34-35

545)

KOMURKA, MILOS; SCHEIBER, REINHOLD: *Hydrolytische Gleichgewichte von Hydraten des Portlandzementes: 2. Teil: Das Gleichgewichtskonzept für die Auflösung der Zementmatrix und Freisetzung von Cs-, Sr- und Co-Radionukliden aus zementierten Abfallprodukten*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-04.— 38 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 6.—

F&E-Nr.; 4

Literaturverz.S.14

546)

KONTTURI, OSMO: *Glacial and Glaciofluvial Landscape Types in Finland and Practical Problems of their Utilisation*.— Wien: 1990.— S.665-669: 4 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.669

547)

KOPCSA, A.: *Speicherung und Verwaltung dreidimensionaler Daten*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-07.— 16 S.: 10 Abb.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 26.—

F&E-Nr.; 7

548)

KOPCSA, A.: *Statistische Analyse regionalisierter Variablen*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-10.— 21 S.: Ill.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 33.—

F&amp;E-Nr.; 14

Literaturverz.S.21

549)

KORBEL, P.: *Victor Leopold Ritter von Zepharovich - his life and work.* — Wien: 1990.— S.43-44: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

550)

KOVAR-EDER, JOHANNA; ESCHIG, MANFRED (MITARB.): *Typen der Geologisch-Paläontologischen Abteilung Paläobotanik.* — Wien: Selbstverl.Naturhist. Museum, 1990.— 342 S.: 24 cm.—

Kat.Wiss.Samml.Natuthist.Mus.Wien; 8.— Paläobotanik; 1

551)

KOVAR-EDER, JOHANNA; KRAINER, BERNHARD: *Faziesentwicklung und Florenabfolge des Aufschlusses Wörth bei Kirchberg/Raab (Pannon, Steirisches Becken).* — Wien: 1990.— S.7-37: 9 Taf., 9 Abb.—

Ann.Naturhist.Mus.Wien.A; 91.—

Literaturverz.S.34-36

ISBN 3-900275-37-8

552)

KOZUR, HEINZ: *Die Evolution des Meliata-Hallstatt-Ozeans: kimmerische Orogenese in den Westkarpaten und Ostalpen?* — Graz: 1990.— S.122-125:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

553)

KOZUR, HEINZ; MOSTLER, HELFRIED: *Saturnaliacea DEFLANDRE and some other stratigraphically important Radiolaria from the Hettangian of Lengries/Isar <Bavaria, Northern Calcareous Alps>.* — Innsbruck: 1990.— S.179-248: 17 Taf., 2 Tab.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.—

Literaturverz.S.224-226

554)

KRACHT, M.: *Geophysikalische Voruntersuchungen von zwei Altablagerungen im Mainzer Stadtgebiet.* — Leoben: 1990.— S.108:

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

555)

KRAINER, BERNHARD: *Bericht 1987 - 1989 über geologische Aufnahmen in der Kreuzeckgruppe <Teuchltal> auf Blatt 181 Obervellach.* — Wien: 1990.— S.491-492:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

556)

KRAINER, BERNHARD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Tertiär auf Blatt 135 Birkfeld.* — Wien: 1990.— S.463-464: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

557)

KRAINER, BERNHARD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Miozän auf Blatt 207 Arnfels.* — Wien: 1990.— S.505-506: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

558)

KRAINER, BERNHARD: *Fluviatile Faziesmodelle: Standardfazieselemente und ihr Informationsdefizit im overbank-Environment: Ein Beispiel aus dem Steirischen Becken <Miozän>.* — Bonn: 1990.— S.87-89: 2 Abb.—

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 1: Poster Literaturverz.S.88

559)

KRAINER, KARL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 144 Landeck.* — Wien: 1990.— S.467-468: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

560)

KRAINER, KARL: *Die basalen Auernigschichten am Tomritsch-Rücken südlich von Tröpolach <Oberkarbon, Karnische Alpen, Kärnten> = The Basal Auernig Beds <Upper Carboniferous> of the Tomritsch Ridge South of Tröpolach <Carnic Alps, Carinthia>.* — Wien: 1990.— S.567-574: 9 Abb., 1 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.573-574

561)

KRAINER, KARL: *Ein Beitrag zum Oberkarbon der Steinacher Decke ("Karbon des Nößbacher Joches", Tirol).* — Wien: 1990.— S.87-99: 3 Abb., 2 Tab.—

Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 36.—

Literaturverz.S.98-99

562)

KRAINER, KARL: *Fazielle und sedimentpetrographische Untersuchungen im Perm des Drauzuges.* — Wien: 1990.— S.49-78: 20 Abb., 2 Tab.—

Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—

Literaturverz.S.77-78

563)

KRAINER, KARL: *Plattentektonik: Eine faszinierende und revolutionierende Entdeckung in den Erdwissenschaften.* — Klagenfurt: 1990.— S.127-180: 25 Abb.—

Carinthia II; 100.—  
Literaturverz.S.179-180

564)

KRAMER, W.: *Paläozoische Entwicklung des mafischen Vulkanismus im nordöstlichen Zentraleuropa*.— Wien: 1990.— S.44-46: 1 Tab.— Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.— Literaturverz.S.46

565)

KRAPFENBAUER, ANTON; GASCH, JOSEF; DAVIAS, ORESTES: *Luftverschmutzung - Photooxidantien: Welche Hoffnung bleibt?*— 2., neu bearb. Aufl.— Wien: 1990.— IV, 152 S.: Ill.; 24 cm.— Literaturverz.S.131-136

566)

KREJSA, PETER: *Das Endlager als Quellterm: Nahfeldbetrachtungen*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-08.— 42 S.: Ill.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 29.— F&E-Nr.; 10  
Literaturverz.S.41-42

567)

KREJSA, PETER: *Endlagerähnliche Situationen in der Natur: Natürliche Analoga*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-08.— 15 S.: 1 Abb.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 30.— F&E-Nr.; 11  
Literaturverz.S.15

568)

KREJSA, PETER; SCHEIBER, R.; FRITZ, K.; PETSCHNIK, G.: *Zusammenfassung der geologischen und sicherheitsanalytischen Standortbewertung*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 15 S.: 1 Abb., 2 Tab.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 61.— Gutachten-Nr.; 21  
Literaturverz.S.11-15  
Phase 1, 1989-1990: Bewertung <UT>

569)

KRETSCHMER, FRANZ; KRETSCHMER, HUBERT (BEITR.); HASLAUER, WILFRIED (GELEITW.); SCHMIDT, HELMUT (GELEIT): *Heimatbuch Adnet.Bd.1: Marmor aus Adnet*.— 2., verb.u.erw.Aufl.— Adnet: Salzb.Bildungsw., 1990.— 332 S.: Ill., 1 Beil.gef.; 24 cm.— Literaturverz.S.299-300  
Beilage: Naturlehrpfad durch die Adneter Marmorbrüche

570)

KRETSCHMER, INGRID: *Die Rolle Österreichs bei*

*der kartographischen Erschließung Mitteleuropas = The part played by Austrians in the cartographic development of Central Europe*.— Wien: 1990.— S.172-191: 8 Farbkt.als Beil.— Mitt.Österr.Geograph.Ges.; 132.— Literaturverz.S.190-191

571)

KREUTZER, LUTZ HERMANN: *Alpinismus und Geologie: Fünf Jahre im Fels der Karnischen Alpen*.— Innsbruck: 1990.— S.99-110: Ill.— Alpenvereinsjahr.; 114.—

572)

KREUTZER, LUTZ HERMANN: *Mikrofazies, Stratigraphie und Paläogeographie des Zentralkarnischen Hauptkammes zwischen Seewarte und Cellon = Microfacies, Stratigraphy and Paleogeography of the Central Carnic Alps between Seewarte and Cellon*.— Wien: 1990.— S.275-343: 35 Abb., 3 Tab., 9 Taf.— Jb.Geol.Bundesanst.; 133.— Literaturverz.S.340-343

573)

KREUTZER, NORBERT: *Sediments of the Miocene <mainly Badenian> in the Matzen area in Austria and in the southern part of the Vienna Basin in Czechoslovakia*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.112-123: 13 Abb.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.123  
ISBN 80-7075-022-7

574)

KREUTZER, NORBERT: *The Lower Pannonian sands and the Pannonian-Sarmatian boundary in the Matzen area of the Vienna Basin*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.105-111: 8 Abb.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.106  
ISBN 80-7075-022-7

575)

KRIEG, WALTER: *Das Mammut in Vorarlbergs Eiszeit*.— Feldkirch: 1990.— S.121-123: 1 Abb.— Kulturinformationen.Rheticus-Gesellschaft; 1990.—

576)

KRIEG, WALTER: *Der älteste Stein in den Alpen*.— Bregenz: 1990.— S.13-16: 1 Abb.— Jb.Vorarlbg.Landesmuseumsver.; 134.— Literaturverz.S.16

577)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH; HASIBUAN, FOUZI: *Ostracoden aus der Obertrias von Misol (Indonesien)*. — Wien: 1990.— S.173-181: 2 Taf.— Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.— Literaturverz.S.177

578)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Mikrocrinoiden aus der Obertrias der Tethys*. — Innsbruck: 1990.— S.51-100: 30 Abb., 6 Taf.— Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.— Literaturverz.S.92

579)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Pandemic ostracod communities in the Tethyan Triassic*. — London etc.: Chapman and Hall, 1990.— S.541-544: -In: Ostracoda and Global Events: Proceed.of 10th Int.Conf.on Ostracoda British Micropalaeontological Society Publication Series; Literaturverz.S.544 ISBN 0-412-36300-3

580)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Rhät-Foraminiferen aus dem Kuta-Kalk des Gurumugl-Riffes in Zentral-Papua/Neuguinea*. — Wien: 1990.— S.211-289: 15 Abb., 20 Taf.— Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.— Literaturverz.S.246-249

581)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Tethysweite Verbreitung triadischer und liassischer Ostracoden*. — Marburg: 1990.— S.173-183: 2 Abb., 2 Taf.— Geol.Paläont.; 24.— Literaturverz.S.178 ISBN 3-7708-0940-8

582)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH; TOLLMANN, ALEXANDER: *Crinoiden aus der Semmering-Trias im Unterostalpin von Niederösterreich und Burgenland*. — Wien: 1990.— S.89-98: 4 Abb., 2 Taf.— Jb.Geol.Bundesanst.; 133.— Literaturverz.S.98

583)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH; TOLLMANN, ALEXANDER: *Neoflabellinen aus der Oberkreide beidseits des Atlantiks: Ein Beispiel für die überregionale Verbreitung seltener benthonischer Foraminiferenarten = Neoflabellinas of the Upper Cretaceous on both sides of the Atlantic Ocean*. — Wien: 1990.— S.135-171: 5 Abb., 8 Taf.—

Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.— Literaturverz.S.153-155

584)

KRIZ, JIRI: *Lower Paleozoic in the research cooperation between Austria and Czechoslovakia*. — Praha: U.u.g., 1990.— S.278-279: -In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer Literaturverz.S.279 ISBN 80-7075-022-7

585)

KROIS, PETER; STINGL, VOLKMAR: *Die stratigraphische Neueinstufung der basalen klastischen Gesteine im Brennermesozoikum (Stubai Alpen/Tirol) = The stratigraphic position of the basal clastic rocks of the Brenner Mesozoic (Stubai Alps/Tyrol)*. — Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.1455-1466: 3 Abb.— Zentralbl.Geol.Paläont.I; 1989.— Literaturverz.S.1464-1466

586)

KRONFELLNER-KRAUS, GOTTFRIED (VORW.): *Tagung der Arbeitsgruppe für Bewirtschaftungsregelungen von Gebirgseinzugsgebieten der Europäischen Forstkommission der Ernährungs und Landwirtschaftsorganisation der UNO <17, 1990, Vicenza>: Beiträge zur Wildbacherosions- und Lawinenforschung = Contributions to Research on Torrent Erosion and Avalanches = Essais sur la Recherche d'Erosion Torrentielle et des Avalanches*. — Wien: Österr.Agrarverl., 1990.— 80 S.: Ill.; 29 cm.— FBVA-Ber.; 43.— Literaturang.

587)

KRONFELLNER-KRAUS, GOTTFRIED: *Einige aktuelle Probleme und Ergebnisse der Wildbachforschung in Österreich*. — Wien: Österr.Agrarverl., 1990.— S.7-24: 14 Abb.— FBVA-Ber.; 43.— Literaturverz.S.23-24

588)

KRUHL, J.: *Die alpine P-T-D-Entwicklung an der Grenze Metasediment/Zentralgneis im östlichen Tauernfenster (Ostalpen, Österreich)*. — Wien: 1990.— S.47: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

589)

KRYSTYN, LEOPOLD; LEIN, RICHARD; MELLO, JAN; RIEDEL, PETER; PILLER, WERNER E.: *"Tisovec-Limestone": an example of the problems*

*of lithostratigraphic correlation between the Northern Calcareous Alps and the Central West Carpathians.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.125-136: 17 Abb.—

-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.135-136  
ISBN 80-7075-022-7

590)

KUBIYK, HENRYK: *Eine Mammutfundstelle im Bereich der Ortschaft Rupperthal (Großweikersdorf) bei Kirchberg am Wagram, NÖ. Teil 2: Knochenmaterial.*— Wien: 1990.— S.39-51: 6 Taf., 4 Abb.—  
Ann.Naturhist.Mus.Wien.A; 91.—  
Literaturverz.S.50  
ISBN 3-900275-37-8

591)

KUBOVICS, I.; ABDEL-KARIM, A.M.: *Comparative petrology and geochemistry of some ultramafics from the Western Alps ophiolites.*— Wien: 1990.— S.48:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

592)

KUCHENBROD, W.: *Geophysikalische Untersuchungen der biochemischen Zonierung im Unterstrom einer ehemaligen Mülldeponie.*— Leoben: 1990.— S.111:  
Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

593)

KUCKELKORN, K.; HILTMANN, W.; SCHWERD, KLAUS: *Zur Maturität und Erdölbildung in den Allgäuer Alpen (1) = On Maturity and Petroleum Formation in the Allgäu Alps (1).*— Wien: 1990.— S.7-11: 4 Abb., 1 Tab.—  
Erdöl-Erdgas-Kohle; 106.—  
Literaturverz.S.11

594)

KUCKELKORN, K.; HILTMANN, W.: *Zur Maturität und Erdölbildung in den Allgäuer Alpen (2) = On Maturity and Petroleum Formation in the Allgäu Alps (2).*— Wien: 1990.— S.54-57: 7 Abb.—  
Erdöl-Erdgas-Kohle; 106.—  
Literaturverz.s.Teil 1

595)

KUDLICZA, PETER: *Technik und Gesellschaft heute - Probleme und Lösungsansätze: Endlagerung österreichischer radioaktiver Abfälle im Lichte von Technik-Skepsis und Technologiefeindlichkeit.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-03.— 12 S.: 1 Abb.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 3.—

Öff.-Arb.-Nr.; 1

Literaturverz.S.11-12

596)

KUHLEMANN, JOACHIM: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den zentralen Lechtaler Alpen im westlichen Sulzetal auf Blatt 144 Landeck.*— Wien: 1990.— S.468-469:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

597)

KULLMANOVA, ANNA: *Addition to stratigraphy of Borinka limestone in the Hainburg Mountains.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.124-125: 2 Abb.—  
-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.124  
ISBN 80-7075-022-7

598)

KUNTSCHER, HERBERT: *Das "Schwazer Silberbergwerk", ein technisches Denkmal des Tiroler Montanwesens.*— Schwaz: 1990.— S.47-49: 1 Abb.—  
-In: *Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol* / Red.: Gert Ammann

599)

KUPFERSCHMIED, M.P.: *Fluide Einschlüsse mit Tochtermineralen im Tauernfenster.*— Wien: 1990.— S.48-49:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.49

600)

KUPKA, JOSEF E.: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Moldanubikum auf Blatt 19 Zwetl.*— Wien: 1990.— S.421:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

601)

KÄHLER, GISELA: *Stratigraphie und Tektonik der Frankensfelder und Lunzer Decke im Gebiet östlich von Kirchberg an der Pielach, Niederösterreich.*— Kiel: 1990.— 71 Bl.: 33 Abb., 1 Kt.; 29,5 cm.—  
Kiel, Univ., Diplomarb. <Teil 1: Kartierung>, 1990  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07743-R  
Enth.: Geologische Karte 1:10.000 östlich Kirchberg/Pielach, N.Ö.

602)

KÖPPEL, VIKTOR; NEUBAUER, FRANZ RUPERT; SCHROLL, ERICH: *Prealpidic ore deposits in the Southern, Eastern and Central Alps: a summary.*— Freiburg: 1990.— 10 S.: 2 Abb.—  
-In: *Pre-alpine basement, Fribourg*, 5.—9.3.1990  
Literaturverz.S.5-7



- 603)  
LADURNER, JOSEF; PURTSCHELLER, FRIDOLIN: *Das große Mineralienbuch*. — Innsbruck: Pinguin-Verl., 1990. — 200 S.: Ill. —
- 604)  
LAHODYNSKY, ROMAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Gosauschichten der Vorderen Gams auf Blatt 100 Hieflau*. — Wien: 1990. — S.437-438:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —
- 605)  
LAMMERER, BERND: *Metamorphic Diapirs in the Alps and Apennines*. — Tehran: 1990. — S.249-268: 11 Abb. —  
-In: Proceedings of Symposium on DIAPIRISM with special reference to Iran, 8th - 14th December 1990: Vol.2  
Literaturverz.S.256-257
- 606)  
LAMMERER, BERND; MORTEANI, GIULIANO: *Exkursion E8: Schlegeis und Pfitscher Joch, Zillertaler Alpen*. — Wien: 1990. — S.185-197: 8 Abb. —  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135. —  
Literaturverz.S.196-197
- 607)  
LAMMERER, BERND: *Wege durch Jahrmmillionen: Geologische Wanderungen zwischen Brenner und Gardasee*. — Bozen: Tappeiner-Verl., 1990. — 223 S.: Ill., 18 Beil.; 30,5 cm. —  
Literaturverz.S.213-214  
Belegstück  
ISBN 88-7073-080-8
- 608)  
*Landesmuseum Joanneum: Abteilung für Geologie und Paläontologie*. — Graz: 1990. — S.38-39:  
Steir.Wissenschaftsber.; 1990. —
- 609)  
*Landesmuseum Joanneum: Abteilung für Mineralogie*. — Graz: 1990. — S.39-40:  
Steir.Wissenschaftsber.; 1990. —
- 610)  
LANGER, HARALD; MIXANIG, HARALD: *Höhlenkundliche Arbeiten im Gebiet des Sattnitzkonglomerates (Kärnten)*. — Klagenfurt: 1990. — S.189-194: 5 Abb. —  
Carinthia II; 100. —  
Literaturverz.S.194
- 611)  
LANGER, K.: *Minerale der Epidot-Gruppe, spektroskopisch untersucht*. — Wien: 1990. — S.49-51:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135. —  
Literaturverz.S.50-51
- 612)  
LAUBER, WOLFGANG: *Bodenschutz in Österreich*. — Wien: 1990. — S.15: 1 Abb. —  
Wirtschaft u.Umwelt; 1990/3. —
- 613)  
LAUBSCHER, HANS P.: *The deep structure of the central Alps inferred from both geophysical and geological data*. — Oxford: 1990. — S.645-652: 4 Abb. —  
Terra nova; 2. —  
Literaturverz.S.651-652
- 614)  
LAUBSCHER, HANS P.: *The problem of the Moho in the Alps*. — Amsterdam: Elsevier, 1990. — S.9-20: 5 Abb. —  
Tectonophysics; 182. —  
Literaturverz.S.18-20
- 615)  
LAUFFER, HARALD: *Die stehzeitbedingten Grenzen von TBM-Vortrieben und ihre Auswirkung auf Klassifizierung und Bauzeit = Limits of TBM-tunneling resulting from stand-up time and their influences on classification and construction time = Les limites pour le creusement a l'aide d'un tunnelier dependent du temps de reponse et leut influence sur la classification et sur le temps de construction*. — Salzburg: 1990. — S.134-144:  
Felsbau; 8. —  
Literaturverz.S.144
- 616)  
LEDITZKY, HANS PETER; RAMSPACHER, PETER; SUTTERLÜTTI, RAINER: *Hydrogeologische Untersuchungen zur Abklärung des Einzugsgebietes der Weißbachquellen <Gamperdonatal, Vorarlberg> = Hydrogeological investigations for the identification of the catchment area of the Weißbach springs <Gamperdonatal, Vorarlberg>*. — Graz: 1990. — S.5-34: 16 Abb. —  
Steir.Beitr.Hydrogeol.; 41. —  
Literaturverz.S.34
- 617)  
LEIBBRAND, WALTER (HRSG.): *Arbeitskurs Niederdollendorf <18, 1990>*; Deutsche Gesellschaft für Kartographie: *Moderne Techniken der Kartenherstellung: Ergebnisse des 18. Arbeitskurses Niederdollendorf 1990 des Arbeitskreises Praktische Kartographie der Deutschen Gesellschaft für Kartographie: Text- und Beilagenband*. — Bonn: Kirschbaum, 1990. — 235 S.: Ill.; 24 cm. —  
Ergebn.Arbeitskurs Niederdollendorf; 18. —

Literaturangaben  
ISBN 3-7812-1282-3

618)

LEINWEBER, WILHELM; RESEL, WERNER: *Erdöl und Erdgas: Entstehung, Suche, Förderung, Transport und Verarbeitung; Materialien zum Unterricht in den 4. Klassen der allgemeinbildenden höheren Schulen und der Hauptschulen / Text: Wilhelm Leinweber, Grafiken: Werner Resel.*— 3. Aufl.— Wien: ÖMV Aktienges., 1990.— zahlr.S.: Ill.; 29,5 cm.— ISBN 3-224-10652-2

619)

LEIPOLD, GUSTAV: *Die Deponie heute: die Umsetzung zwischen Erhebung, Diskussion, Planung und Realisierung.*— 1. Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.57-66:  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19. Mai 1989 in Pörschach  
ÖGNU-Text; 2/90.—  
ISBN 3-900-71135-6

620)

LEITHNER, WERNER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf der Veitsch auf Blatt 103 Kindberg.*— Wien: 1990.— S.441-442:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

621)

LEITHNER, WERNER; BRAUNSTEIN, ROSWITHA: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 58 Baden.*— Wien: 1990.— S.424:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

622)

LEITHNER, WERNER: *Geologie und posttektonische Zerlegung der Veitschalpe <Mürztaler Alpen, Steiermark> = Geology and Post-Tectonic Disassembly of the Veitschalpe <Mürztal Alps, Styria>.*— Wien: 1990.— S.575-589: 17 Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.589

623)

LEISS, OTTO: *Neue Aspekte zur Geodynamik und Deckenbildung als Ergebnis der Beckenanalyse von synorogenen Kreidevorkommen innerhalb der Nördlichen Kalkalpen (Österreich).*— Stuttgart: 1990.— S.47-84: 17 Abb., 1 Tab.—  
Geol.Rundschau; 79.—  
Literaturverz. S.81-84

624)

LEISS, OTTO: *Sedimentationsgeschehen und Biofazies innerhalb der Nördlichen Kalkalpen während*

*der kretazischen Orogenese (Schwerpunkt: Gosau-Formation - Coniac/Santon).*— Wien: 1990.— S.39-85: 17 Abb., 1 Tab.—  
Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 36.—  
Literaturverz.S.80-85

625)

LENGAUER, CHRISTIAN L.; KIRCHNER, ELISABETH CH.; BRANDSTÄTTER, FRANZ: *Strontium-hältige Aragonite und Calcium-hältige Strontianite: Chemismus und kristallographische Daten.*— Wien: 1990.— S.51:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

626)

LENGAUER, CHRISTIAN L.; LOTTERMOSE, W.; NITSCHKE, R.; TIPPELT, G.; AMTHAUER, GEORG: *Cation distribution in  $Y_3(Ga,Fe)_5O_{12}$ ,  $Y_3(Al,Fe)_5O_{12}$  and  $Ca_3(Fe,Ti,Si)_5O_{12}$ -garnets: a combined Mössbauer- and Rietveld-study.*— Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.158:  
Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1.—

627)

LENZ, BRIGITTE; PISTOTNIK, JULIAN; STEINHÖFLER, KLAUS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 181 Obervellach.*— Wien: 1990.— S.492:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

628)

LENZI, M.A.; MARCHI, L.; SCUSSEL, G.R.: *Measurement of coarse sediment transport in a small Alpine stream.*— Wallingford: 1990.— S.283-290:  
Publ.IAHS.—AISH; 193.—  
Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

629)

Leoben <Montanuniversität>: *150 Jahre Montanuniversität Leoben: Festprogramm.*— Leoben: MUL, 1990-10.— 12 S.: 21 cm.—

630)

LEUTNER, MANFRED: *Die Temperaturverteilung im Neogen des Wiener Beckens und dessen Untergrund.*— Leoben: 1990.— 97 Bl.: 20 Abb., 1 Anh., 8 Beil.; 29,5 cm.—  
Leoben, Univ., Diplomarb., 1990  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 10145-R  
Enth.: Wiener Becken Strukturkarte Oberkante Sarmat 1:200000; Vienna Basin Floor and Subcrop of Alpine-Carpathian Unit 1:200000; 6 Isolinienkarten Geothermische Gradienten 1:200000

631)

LICHTENBERGER, ELISABETH: *Hans Bobek*

ein Nachruf.— Wien: 1990.— S.238-248: 1 Portr.—  
Mitt.Österr.Geograph.Ges.; 132.—

632)

LIEB, GERHARD KARL: *Gletschermessungen 1989 am Eiskargletscher <Karnische Alpen>*.— Klagenfurt: 1990.— S.437-442: 3 Abb.—  
Carinthia II; 100.—  
Literaturverz.S.442

633)

LIEBIG, V.; BEBLO, M.; LEHMANN, F.: *Untersuchungen anlastenverdächtiger Flächen mit sich ergänzenden, zerstörungsfreien geophysikalischen und optischen Methoden*.— Leoben: 1990.— S.106:  
Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

634)

LINNER, MANFRED: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der Sadnig-Gruppe auf Blatt 180 Winklarn*.— Wien: 1990.— S.489:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

635)

LINZER, HANS-GERT; FRISCH, WOLFGANG;  
RATSCHBACHER, LOTHAR: *Kinematisches Modell der nördlichen Kalkalpen*.— Graz: 1990.— S.133:  
2 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

636)

LIOU, J.G.: *Stabilities and compositional variations of natural epidotes*.— Wien: 1990.— S.51-53:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.53

637)

LIPPERT, ANDREAS; KRAUSS, ROBERT: *Ein spätmittelalterlicher Doppelschmelzofen im Hintere Angertal, Bad Hofgastein. 2: Der Grabungsbericht: Die Goldschmelzanlage auf der Gadauner Grundalm*.— Salzburg: 1990.— S.773-780: 8 Abb.—  
Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 130.—

638)

LITSCHER, HEINZ: *KW Koralpe: Geologie der Druckrohrleitungstrasse zwischen Station 950 bis 1970*.— Graz: 1990.— S.189-195: 5 Abb.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.195

639)

LOBITZER, HARALD; KODINA, LUDMILLA A.;  
SOLTI, GABOR: *Bituminous rocks of Austria a*

review.— Praha: 1990.— S.41:  
Newsl.IGCP-Proj.254; 2.—

640)

LOBITZER, HARALD; MANDL, GERHARD WALTER; MAZZULLO, SALVATORE J.; MELLO, JAN: *Comparative study of Wetterstein carbonate platforms of the easternmost Northern Calcareous Alps and West Carpathian Mountains: preliminary results*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.136-158: 10 Abb.,  
6 Taf.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.150-156  
ISBN 80-7075-022-7

641)

LOESCHKE, JÖRG; KRETSCHMAR, THOMAS;  
LANGER, VERA; STRECK, MARTIN: *Zur Geologie der Norischen Decke nordwestlich von Kalwang (Eisenerzer Alpen, Steirische Grauwackenzone/Österreich) = The Geology of the Noric Nappe NW of Kalwang (Eisenerz Alps, Styrian Graywacke Zone/Austria)*.— Wien: 1990.— S.345-363: 18  
Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.362-363

642)

LORBACH, MANFRED: *Studienrichtung Erdölwesen*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.—  
S.285-291: 8 Abb.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

643)

LOUWMAN, DICK: *Die Deponie - Internationale Standards in den Ländern der ISWA*.— 1.Aufl.—  
Wien: ÖGNU, 1990.— S.265-277: 2 Tab.—  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörtlach  
ÖGNU-Text; 2/90.—  
ISBN 3-900-71135-6

644)

LUBE, MANFRED: *Die Universitätsbibliothek: Bestandsentwicklung und organisatorische Veränderungen seit 1849*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst.,  
1990.— S.169-184: 12 Abb.; 27,5 cm.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

645)

LUDWIG, KARL-HEINZ: *Die Bibliothek eines Montanunternehmers 1511*.— Salzburg: 1990.— S.407-413:

Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 130.—

646)

LUFT, GERHARD; VIESER, HANSJÖRG: *Veränderungen der Bodensee Wasserstände von 1887 1987 = Changes in Water Level of Lake Constance from 1887 to 1987.*— Koblenz: 1990.— S.146-156: 8 Abb.—

Dt.gewässerkundl.Mitt.; 34.—

Literaturverz.S.155-156

647)

LUGOVIC, BOSKO; MAJER, VLADIMIR; STUMPF, EUGEN F.: *Geochemical Characteristics of Basaltic Andesites from Baranja <Croatia, Yugoslavia> = Geokemijske osobine bazaltnih adnezita Baranje.*— Zagreb: 1990.— S.135-142: 7 Fig., 5 Tab.—

Geol.Vjesnik; 43.—

Literaturverz.S.141

648)

LUTZ, DIETER: *Plattentektonik und Gebirgsbildung: Einführung und Geschichtliches.*— Innsbruck: 1990.— S.4-5: 4 Abb.—

Mitt.Österr.Alpenver.; 45/2.—

649)

LÖFFLER, ERWIN: *Mineraliensammeln: Hobby oder Sucht? Mineraliensammeln von a (wie aufgraben) bis z (wie zugraben).*— Eggenburg: Verl. Krahuletz-Ges., 1990.— S.55-56:

Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—

650)

LÖFFLER, HEINZ: *Cytherissa Lacustris: An Introduction = Cytherissa Lacustris: Introduction.*— Bordeaux: 1990.— S.11-12:

Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.—

Literaturverz.S.12

651)

MACELDUFF, BRIAN; STUMPF, EUGEN F.: *Platinum-group minerals from the Troodos ophiolite, Cyprus = Minerale der Platin-Gruppe aus dem Troodos-Ophiolith, Zypern.*— Wien: Springer, 1990.— S.211-232: 13 Abb.—

Mineral.Petrol.; 42.—

Literaturverz.S.231-232

652)

MADSEN, F.T.; NÜESCH, R.: *Langzeitquellverhalten von Tongesteinen und tonigen Sulfatgesteinen.*— Bern: Kümmerly & Frey, 1990.— IV, 51, Anh.: Ill.; 29,5 cm.—

Beitr.Geol.Schweiz Klein.Mitt.; 85.—

NAGRA-NTB; 90-17

Literaturverz.S.50-51

653)

MAGETTI, M.; FLISCH, M.; BOLLIN, R.: *Bericht über die Exkursion der Schweiz. Mineralogischen und Petrographischen Gesellschaft ins Silvretta-Kristallin und in den Westrand des Unterengadiner Fensters (11.—14.September 1989).*—

Zürich: 1990.— S.121-157: 10 Abb.—

Schweiz.mineral.petrograph.Mitt.; 70.—

Literaturverz.S.141-145

654)

MAGETTI, M.; GALETTI, G.; STOSCH, H.— G.: *Geochemische Argumente zur Genese der "Älteren Orthogneise" der Silvretta.*— Zürich: 1990.— S.103-107: 3 Abb.—

Schweiz.mineral.petrograph.Mitt.; 70.—

Literaturverz.S.106-107

655)

MAIER, RÜDIGER: *Der Boden leidet leise. Neues Schutzkonzept: Erhebungen sollen zeigen, wie belastet Österreichs Erde wirklich ist.*— Wien: 1990.— S.5-7: Ibf-rep.; 1144.—

656)

MAIS, KARL: *Literatursammlung zur Karsthydrogeologie im Rahmen von Speldok-Austria.*— Wien: 1990.— S.27-30:

Karst-Bull.; 12.—

Literaturverz.S.30

657)

MANDL, GEORG: *Modelling incipient tectonic faulting in the brittle crust of the earth.*— Rotterdam: Balkema, 1990.— S.29-40: 7 Abb.—

-In: *Mechanics of Jointed and Faulted rock* / ed. by Hans Peter Rossmann

Literaturverz.S.39-40

ISBN 90-6191-155-9

658)

MANDL, GERHARD WALTER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Raum Krampen - Neuberg auf Blatt 103 Kindberg.*— Wien: 1990.— S.442:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

659)

MANDL, GERHARD WALTER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 123 Zell am See dem Dachsteinplateau auf Blatt 127 Schladming.*— Wien: 1990.— S.459-461:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

660)

MARES, S.; ZBORIL, A.: *Bohrlochmessung und ihre Aufgabe bei Verfolgung der Verunreinigung des*

*Grundwassers*.— Leoben: 1990.— S.102:  
Leobener H. Angew. Geophys.; 3.—

661)

MARINGER, FRANZ JOSEF: *Umweltradioaktivität - Aktuelle Fragen*.— Wien: 1990.— S.22:  
-In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

662)

MARKOWITZ, JOSEF: *Der Molybdänbergbau Ruibland (März 1942 Feber 1945)*.— Klagenfurt: 1990.— S.229-236: 5 Abb.—  
Carinthia II; 100.—

663)

MAROSI, JULIUS: *Die Nitratsituation im Burgenland*.— Wien: 1990.— S.359-360:  
Gas, Wasser, Wärme; 44.—

664)

MARSCH, FRIEDRICH; WESSELY, GODFRID; SACKMAIER, W.: *Borehole-breakouts as geological indications of crustal tensions in the Vienna Basin*.— Rotterdam: Balkema, 1990.— S.113-120: 8 Abb.—  
-In: *Mechanics of Jointed and Faulted rock* / ed. by Hans Peter Rossmann  
Literaturverz.S.115-116  
ISBN 90-6191-155-9

665)

MARSCHALLINGER, ROBERT: *EDV-gestützte Kartierung und Modellierung von Intrusionsbeziehungen im östlichen Tauernfenster*.— Wien: 1990.— S.54:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

666)

MARSCHALLINGER, ROBERT: *EDV-gestützte Kartierung und Modellierung von Intrusionsbeziehungen im östlichen Tauernfenster*.— Graz: 1990.— S.134:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

667)

MARSCHALLINGER, ROBERT; HOLUB, BERND: *Zentralgneise im Bereich des östlichen Tauernfensters*.— Wien: 1990.— S.54-56: 1 Abb.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.57

668)

MARSCHALLINGER, ROBERT; HOLUB, BERNHARD: *Die Zentralgneise im Hochalm-Ankogel-Massiv (östliches Tauernfenster, Österreich). Teil II: zirkontypologische und geochemische Charakteristik*.— Wien: 1990.— S.19-48: 11 Abb., 2 Tab., 2 Taf.—  
Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—  
Literaturverz.S.41-44

669)

MARTINELLI, WALTER; FRANK, WOLFGANG: *Standort Perweis (Niederösterreich)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 27 S., Anh.: Ill., 2 Beil.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 18.—  
Geologie-Nr.; 12  
Literaturverz.S.22-27

670)

MATEJOVSKA, OLGA: *Geological maps from the Czechoslovak-Austrian border*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.279:  
-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
ISBN 80-7075-022-7

671)

MATTE, PH.; MALUSKI, H.; RAJLICH, PETR; FRANKE, W.: *Terrane boundaries in the Bohemian Massif: Result of large-scale Variscan shearing*.— Amsterdam: Elsevier, 1990.— S.151-170: 5 Abb.—  
Tectonophysics; 177.—  
Literaturverz.167-170

672)

MATURA, ALOIS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone auf Blatt 104 Mürzzuschlag*.— Wien: 1990.— S.444-445:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

673)

MATURA, ALOIS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone auf Blatt 105 Neunkirchen*.— Wien: 1990.— S.448-450:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

674)

MATURA, ALOIS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Innsbrucker Quarzphyllit auf Blatt 149 Lanersbach*.— Wien: 1990.— S.471:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

675)

MATURA, ALOIS: *Der Wechselkomplex im Wechselfenster*.— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.30-36: 1 Abb., 1 Tab.—  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

676)

MAURITSCH, HERMANN J.; MARTON, EMÖ; PAHR, ALFRED: *Paläomagnetische Ergebnisse aus den Fenstern von Bernstein, Rechnitz und Eisenberg.* — Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.55-62: 4 Abb., 1 Tab.—  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

677)

MAURITSCH, HERMANN J.; PRUNER, P.: *Paleomagnetic investigations in the central part of the Bohemian Massif <Barrandian>.* — Praha: U.u.g., 1990.— S.56-64: 6 Abb., 3 Tab.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.64  
ISBN 80-7075-022-7

678)

MAURITSCH, HERMANN J.; REISINGER, JOHANNES: *Paläomagnetische Untersuchungen in der Böhmisches Masse.* — Wien: 1990.— S.25-42: 10 Abb., 4 Tab.—  
-In: Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.42

679)

MAURITSCH, HERMANN J.; WALACH, GEORG; DGG-Kolloquium Umweltgeophysik <Leoben, 23. April 1990>: *Konzepte, Methoden und Beispiele zur Umweltgeophysik in Österreich: Manuskript zum Vortrag.* — Leoben: 1990.— 29 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Literaturverz.S.29

680)

MAZZULLO, S.J.; BISCHOFF, W.D.; LOBITZER, HARALD: *Diagenesis of radial fibrous calcites in a subunconformity, shallow-burial setting: Upper Triassic and Liassic, Northern Calcareous Alps, Austria.* — Oxford: 1990.— S.407-425: 10 Abb., 2 Tab.—  
Sedimentology; 37.—  
Literaturverz.S.423-425

681)

MEDICI, F.; RYBACH, L.: *Einflüsse der Untergrundbeschaffenheit auf Vorkommen und Ausbreitung von Radon - Beispiele aus der Schweiz.* — Leoben: 1990.— S.113:  
Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

682)

MEIER, SIEGFRIED; KELLER, WOLFGANG: *Geostatistik: Einführung in die Theorie der Zufallsprozesse.* — Wien, New York: Springer-Verl., 1990.— 206 S.: 34 Abb., 19 Tab.; 21,5 cm.—  
Literaturverz.S.198-201  
ISBN 3-211-82185-6

683)

MELCHER, FRANK; KROIS, PETER: *Syngenetische und diagenetische Erzanreicherungen in den metamorphen Sedimenten des basalen Brennermesozoikums <Stubaital, Tirol>.* — Bonn: 1990.— S.98-99:  
-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 1: Poster  
Literaturverz.S.99

684)

MELLO, JAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 104 Mürrzschlag.* — Wien: 1990.— S.445-448:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

685)

MENGES, STEFAN; SCHWARZ, BERND: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den südlichen Lienzer Dolomiten auf Blatt 197 Kötschach.* — Wien: 1990.— S.503-504:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

686)

MERKLER, G.-P.; HÖTZL, H.; MÜLLER, I.: *Geophysikalische Messungen zur Erkundung von Altlasten und Leckagen.* — Leoben: 1990.— S.107:  
Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

687)

MESSIGA, BRUNO; BETTINI, EMANUELA: *Reactions behaviour during kelyphite and symplectite formation: a case study of mafic granulites and eclogites from Bohemian Massif.* — Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.125-144: 16 Abb., 7 Tab.—  
European J.Miner.; 2.—  
Literaturverz. S.142-144

688)

MEURERS, BRUNO; STEINHAUSER, PETER: *Die Bouguer-Anomalie am Ostrand der Böhmisches Masse.* — Wien: 1990.— S.13-23: 6 Abb.—  
-In: Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.23

689)

MEURERS, BRUNO; STEINHAUSER, PETER; JILG, W.; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geophysik: *Gesteinsphysikalische Aufnahme der Böhmisches Masse in ausgewählten Teilen des Mühlviertels*.— Wien: 1990-04-01.— 39 Bl.: 9 Abb.; 29,5 cm.—

Geophys.Forsch.Ber.; 29.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-001h/86

Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. 07732-R

690)

MEURERS, BRUNO; STEINHAUSER, PETER; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geophysik: *Gravimetrische Untersuchung aeromagnetischer Anomalien im Raum Freistadt*.— Wien: 1990-02-01.— 25 Bl.: 8 Abb., 1 Anl.; 29,5 cm.—

Geophys.Forsch.Ber.; 28.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-001g/86

Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A-07726-R

691)

MEURERS, BRUNO; STEINHAUSER, PETER; ZYCH, DIETHARD: *Berechnung der Bougueranomalie im Hochgebirge unter Anwendung eines geologischen Dichtemodells*.— Wien: 1990.— S.99-109: 14 Abb., 1 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.109

692)

MILLER, CHRISTINE: *Petrology of the type locality eclogites from the Koralpe and Saualpe <Eastern Alps>, Austria*.— Zürich: 1990.— S.287-300: 7 Abb.—

Schweiz.mineral.petrograph.Mitt.; 70.—

Literaturverz.S.299-300

693)

*MinPet 90: Internationales Symposium in Neukirchen am Großvenediger, 16.9.1990 - 20.9.1990 <125 Jahre Mineralfundstelle Knappenwand>*.— Wien: Österr. Mineral. Ges., 1990.— 244 S.: Ill.; 24 cm.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturang.

Enth.: Kurzfassungen und Exkursionsführer

694)

MINARIKOVA, DAGMAR (ED.); LOBITZER, HARALD (ED.); GATTINGER, TRAUGOTT E. (VORW.); VACEK, J. (VORW.): *Geologische Bundesanstalt <Wien>; Ustredni ustav geologicky <Praha>; Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*.— Praha: U.u.g., 1990.— 280 S.: Ill.; 30,5 cm.—

Literaturang.

ISBN 80-7075-022-7

695)

MINARIKOVA, DAGMAR; HAVLICEK, PAVEL: *Correlation of fluvial sediments of the Dyje and Morava rivers along the Czechoslovak-Austrian border*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.159-167: 4 Abb., 4 Tab.—

-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.166

ISBN 80-7075-022-7

696)

MOLDAN, BEDRICH: *Biogeochemistry of small catchments*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.276-278: 1 Abb., 2 Tab.—

-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

ISBN 80-7075-022-7

697)

MOOSLEITNER, FRITZ; SCHRAMM, JOSEF-MICHAEL: *Exkursion N4: Prähistorischer Bergbau "Arthurstollen", Mühlbach am Hochkönig*.— Wien: 1990.— S.199-205: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.204-205

698)

MOOSLEITNER, GERO: *Ausflüge in Salzburgs paläontologische Vergangenheit, 3. Teil*.— Korb: 1990.— S.133-137: 5 Abb.—

Fossilien; 7.—

Literaturverz.S.137

699)

MOOSLEITNER, GERO: *Lederkorallen aus den alpinen Gosauschichten*.— Korb: 1990.— S.206-207: 2 Abb.—

Fossilien; 7.—

700)

MORELLI, C.; NICOLICH, R.: *A cross section of the lithosphere along the European Geotraverse Southern Segment (from the Alps to Tunisia)*.— Amsterdam: Elsevier, 1990.— S.229-243: 5 Abb.—

Tectonophysics; 176.—

Literaturverz.S.241-243

701)

MORTEANI, GIULIANO; ACKERMAN, D.: *Die Aluminiumphosphate in den Muskovit-Disthen-Turmalin-Quarziten des Pfitscher Joches (Tauernwestende, Südtirol)*.— Stuttgart: Schweizerbart,

1990.— S.179:

Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1.—

702)

MORTEANI, GIULIANO: *Die Mobilität der Elemente bei der Umwandlung der Augen- und Flaserneise des Granatspitzkerns in Weißschiefer.*— Stuttgart: Schweizerbart, 1990.— S.178: 1 Abb.— Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1.—

703)

MORTEANI, GIULIANO; NEUGEBAUER, HORST: *Chemical and tectonic controls on the formation of sparry magnesite deposits the deposits of the northern Greywacke Zone <Austria>.*— Stuttgart: 1990.— S.337-344: 6 Abb.— Geol.Rundschau; 79.— Literaturverz.S.343-344

704)

MORTEN, L.; OBATA, M.: *Rare earth abundances in the eastern Alpine peridotites, Nonsberg area, northern Italy.*— Paris: 1990.— S.643-654: European J.Miner.; 2/5.—

705)

MOSCHEN, H.: *Oberflow weirs as gauging stations in mountain brooks.*— Wallingford: 1990.— S.581-590: Publ.IAHS.—AISH; 193.— Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

706)

MOSER, BERND: *Wasser und Stein: Ein blitzlichtartiger Überblick.*— Graz: Leykam, 1990.— S.39-41: -In: Wasser: Ein Versuch / hrsg.v.Gerhard M.Dienes & Franz Leitgeb Literaturverz.S.41 ISBN 3-7011-7222-6

707)

MOSER, MICHAEL: *Strukturgeologische Untersuchungen an der südlichen Göstlinger Störung (Niederösterreich).*— Wien: 1990-12.— 121 Bl.: 67 Abb., 1 Anh.; 29,5 cm.— Wien, Univ., Diplomarb., 1990-12 Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08170-R

708)

MOSER, PETER; DAUL, JOHANNES: *Eindrücke aus dem Bergbau in Südspanien = Impressions from Mining in Southern Spain.*— Wien: 1990.— S.183-197: 21 Abb., 5 Tab.— Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135.— Literaturverz.S.197

709)

MOSER, ROMAN: *Topographie und Naturraum / Von Roman Moser u.a.*— Gunskirchen: 1990.— S.14-60: -In: Heimatbuch Gunskirchen

710)

MOSHAMMER, BEATRIX: *Das südalpine pelagische Eisenkappler Paläozoikum <Trögener Gruppe> der Ostkarawanken. Teil 2: Fazielle Entwicklung und Tektonik.*— Klagenfurt: 1990.— S.561-586: 3 Abb., 2 Tab., 6 Taf.— Carinthia II; 100.— Literaturverz.S.585-586

711)

MOSSBAUER, LUTZ; FRANK, WOLFGANG: *Standort Venetbeg (Tirol).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 29 S.: Ill., 1 Beil.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 11.— Geologie-Nr.; 5 Literaturverz.S.24-29

712)

MOSTLER, HELFRIED: *Hexactinellide Poriferen aus pelagischen Kieselkalken <Unterer Lias, Nördliche Kalkalpen>.*— Innsbruck: 1990.— S.143-178: 2 Abb., 14 Taf.— Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.— Literaturverz.S.158-160

713)

MOSTLER, HELFRIED: *Kies- und Sandvorkommen in Tirol.*— Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— S.45-49: -In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

714)

MOSTLER, HELFRIED: *Mikroskleren von Demospongien <Porifera> aus dem basalen Jura der Nördlichen Kalkalpen.*— Innsbruck: 1990.— S.119-142: 8 Abb., 6 Taf.— Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.— Literaturverz.S.132-134

715)

MOUSSAVIAN, ESMAIL; HERM, DIETRICH; HÖFLING, RICHARD: *Olisthostromatische Umlagerungen im Paläogen des Salzburg-Reichenhaller Beckens als Ausdruck verstärkter orogener Geodynamik = Olistostromatic Redepositon in the Paleogene of the Salzburg-Reichenhall basin - evidence for increasing orogenic geodynamics.*— Stuttgart: Schweizerbart,



1990.— S.1383-1398: 2 Taf., 3 Abb.—  
Zentralbl.Geol.Paläont.I; 1989.—  
Literaturverz.S.1396-1398  
Enth.: Geologische Kartenskizze des Untersberg-  
Vorlandes mit Fundpunkt der Spaltenfüllung am  
Glanriedel

716)

MOYSCHIEWITZ, GERHARD: *Bericht 1989 über  
geologische Aufnahmen im Kristallin auf den  
Blättern 135 Birkfeld und 165 Weiz.*— Wien: 1990.—  
S.464-465:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

717)

MUHAR, ANDREAS: *GIS - Einsatz bei der integrierten  
ökologisch - wirtschaftlichen Wirkungsanalyse an-  
thropogener Eingriffe in den Naturhaushalt.*— Wien:  
1990.— S.20-22:  
Österr.Hochschulz.; 42/1-2.—

718)

MULL, ROLF: *Entwicklungen von Grundwassermo-  
dellen, qualitative und quantitative Fragestellungen  
und praktische Anwendungsmöglichkeiten.*— Wien:  
ÖGNU, 1990.— S.29-42: 3 Abb.—

-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser -  
Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse /  
Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umwelt-  
schutz

Öko-Print; 1/90.—

Literaturverz.S.42

ISBN 3-900-71131-3

719)

MURRAY, THOMAS H.JR.: *World Energy Develop-  
ments: 1989.*— Tulsa: 1990.— 386 S.: Ill.; 28 cm.—  
AAPG-Bull.; 74/10B.—

720)

MUSKA, P.; VOZAR, JOZEF: *Correlations of pa-  
leomagnetic data from Eastern Alps and Western  
Carpathians: Discussion.*— Praha: U.u.g., 1990.—  
S.64-67: 1 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between  
Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minariko-  
va & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.66

ISBN 80-7075-022-7

721)

MUTSCHLECHNER, GEORG: *Bergbau auf Silber,  
Kupfer und Blei.*— Schwaz: 1990.— S.231-267: 9  
Abb.—

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol /  
Red.: Gert Ammann  
Literaturverz.S.267

722)

MUTSCHLECHNER, GEORG: *Ein Ölschiefer  
Vorkommen bei Münster.*— Innsbruck: 1990.—  
S.146-147:

Tiroler Heimatbl.; 65.—

723)

MUTSCHLECHNER, GEORG: *Tirol und die Berg-  
stadt Neusohl.*— Innsbruck: 1990.— S.147-159: 1  
Abb.—

Veröff.Tiroler Landesmus.Ferdinandeum; 70.—

724)

MÄHR, LOTHAR: *Mikrogefügeuntersuchungen an  
kataklastischen Gesteinen der südlichen Koralpe /  
von Lothar Mähr.*— Graz: 1990.— 70 S.: 24 Abb.,  
4 Bild.; 29,5 cm.—

Literaturverz.S.63-70

Graz, Techn.Univ., Diss.

725)

MÄHR, LOTHAR: *Mikrostrukturen in Kataklastiten.*—  
Graz: 1990.— S.257-260: 1 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Struk-  
turgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen  
Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der  
Vorträge und Poster

Literaturverz.S.260

726)

MÜLLER, CHRISTIAN: *"Glück auf" dem Leoben-  
er Geist: Die Montanuniversität Leoben feiert ihr  
150jähriges Bestehen.*— Wien: 1990.— S.12-13: 2  
Abb.—

Ibf-spektrum; 602.—

727)

MÜLLER, HARALD W.; SCHWAIGHOFER,  
BERND; KALMAN, W.; OTTNER, F.; SCHNEI-  
DER, WILHELM: *A photogrammetric survey of  
St.Stephan's Cathedral in Vienna as a basis for the  
mapping of petrological composition and the state of  
weathering = Une etude photogrammetrique de la  
Cathedrale St Etienne a Vienne comme base pour  
la cartographie de la composition petrographique et  
l'alteraion des maconneries.*— Rotterdam: 1990.—  
S.2039-2042: 3 Abb.—

-In: Engineering Geology of Ancient Works, Monu-  
ments and Historical Sites (Ed.: Marinos, Paul G. &  
Koukis, George C.); vol.4

Literaturverz.S.2042

ISBN 90-6191-855-3

728)

NACHTNEBEL, HANS PETER: *Anwendung von  
geographischen Informationssystemen im Bereich der*

*Wasserwirtschaft.*— Wien: 1990.— S.17-20:  
Österr.Hochschulz.; 42/1-2.—

729)

NACHTNEBEL, HANS PETER; BARDOSSY, ANDRAS: *Network geometry and spatial uncertainty in groundwater solute transport modelling: (Conference on calibration and reliability in groundwater modelling: Model CARE 90).*— Wallingford: 1990.— S.529-539:  
Publ.IAHS-AISH; 195.—

730)

NACHTNEBEL, HANS PETER: *Grundwassermodellierung in Expertensystemen.*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.217-234: 5 Abb.—  
-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz  
Öko-Print; 1/90.—  
Literaturverz.S.232-234  
ISBN 3-900-71131-3

731)

NADLINGER, ALFRED: *Theoretische Grundlagen der Grundwasserbewegung als Basis der Modellsimulation.*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.1-28: 9 Abb.—  
-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz  
Öko-Print; 1/90.—  
Literaturverz.S.28  
ISBN 3-900-71131-3

732)

NAIRN, ALAN E.M. (COMP.): *Glossary of Alpine and Carpathian Terms.*— Paris: Soc.Geol.de France, 1990.— S.199-220:  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/3.—  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 5

733)

NEBERT, KARL: *Der Schwermineralgehalt quartärer Terrassenablagerungen im Steirischen Becken.*— Graz: 1990.— S.31-38: 5 Abb.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.38

734)

NESTROY, OTHMAR: *Zur geschichtlichen Entwicklung der österreichischen Bodenkarten.*— Wien: 1990.— S.245-265: 6 Abb.—  
Jb.Landesk.Niederösterreich.: N.F.; 54/55.—

735)

NESTROY, OTHMAR: *Über Geologie im steirischen Weinbau.*— Graz: 1990.— S.44: 1 Abb.—  
Steir.Ber./Steir.Volksbildungsw.; 1990/1-2.—

736)

NEUBAUER, FRANZ: *Das südliche Wechselkristallin (Ostalpen): Relikt eines aktiven Kontinentalrandes ?*— Graz: 1990.— S.143-146: 4 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.146

737)

NEUBAUER, FRANZ: *Oberkretazische Extensions-tektonik im Steirischen Randgebirge.*— Graz: 1990.— S.10-17: 6 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Koralnkristallin" 22.April 1990  
Literaturverz.S.14-15

738)

NEUBAUER, FRANZ; PEINDL, PETER; MOYSCHEWITZ, GERHARD; REINDL, HELMUT; WALLBRECHER, ECKARD: *Das südliche Raabalpen- und Wechselkristallin: Beschreibung der Exkursionsroute.*— Graz: 1990.— S.27-45: 12 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Raabalpen- und Wechselkristallin" 24.April 1990

739)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Gleinalm- und Mugekristallin, in der "Rannach-Serie" und in der Veitscher Decke auf Blatt 139 Leoben.*— Wien: 1990.— S.461-462:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

740)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *Crustal evolution of the eastern Austroalpine region: a case for supercyclic crust formation?*— Freiburg: 1990.— 19 S.: 5 Abb.—  
-In: Pre-alpine basement, Fribourg, 5.—9.3.1990  
Literaturverz.S.14-19

741)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT; GENSER, JOHANN: *Architektur und Kinematik der östlichen Zentralalpen.*— Graz: 1990.— S.203-219: 10 Abb.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.216-219

742)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *Kinematics of Variscan Deformation in the Moldanubian Zone, Southern Bohemian Massif: Preliminary Results from the Danube Section.*— Wien: 1990.— S.57-76: 14 Abb., 1 Tab.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.74-76

743)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT; VOZAROVA, ANNA: *The Noetsch-Veitsch-North Gemeric zone of Alps and Carpathians: correlation, paleogeography and significance for Variscan orogeny.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.167-171: 2 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.170-171  
ISBN 80-7075-022-7

744)

NEUBAUER, FRANZ: *Strukturen und Mikrogefüge von Eklogiten der Saualm und Koralm (Ostalpen).*— Graz: 1990.— S.2-9: 6 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Koralmkristallin" 22.April 1990  
Literaturverz.S.8

745)

NEUBAUER, FRANZ: *Strukturen und Mikrogefüge von Eklogiten der Saualm und Koralm (Ostalpen).*— Graz: 1990.— S.147-150: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.150

746)

NEUBOURG, BRITTA: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den zentralen Lechtaler Alpen im östlichen Sulzeltal auf Blatt 144 Landeck.*— Wien: 1990.— S.469-470:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

747)

NEUDORFER, WOLFGANG: *Gewässerausbau und Grundwasserhaushalt.*— Wien: Inst.f.Wassergüte u. Landschaftswasserbau d.Techn.Univ., 1990-05.— S.109-154: 17 Abb., 1 Tab.—

Landschaftswasserbau; 10.—

Literaturverz.S.106-108

748)

NEUMAIR, ANDREAS; DELLER, KLAUS; TONDAR, PETER; TROLL, GEORG: *Zirkone einiger tonalitischer Magmatite der zentralen Ostalpen.*— Graz: 1990.— S.151-154: 3 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.154

749)

NEUMAIR, ANDREAS; TROLL, GEORG: *Geochemischer Vergleich von Ganggesteinen und Plutoniten südlich des Tauernfensters.*— Wien: 1990.— S.57-59: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.59

750)

NEUMAYR, PETER; FINGER, FRITZ: *Zirkonuntersuchungen an Gesteinen des hinteren Murtales <östliches Tauernfenster> = Zircon Investigations in Gneisses from the Mur Valley <Eastern Tauern Window>.*— Wien: 1990.— S.591-601: 10 Abb., 2 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.600-601

751)

NEUMAYR, PETER; STADLMANN, THOMAS; STEJSKAL, CHRISTIAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 150 Mayrhofen.*— Wien: 1990.— S.471-473:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

752)

NEUWINGER, IRMENTRAUD: *Wasseraufnahme und Versickerung bei verschiedenen Bodenformen im Naßfeld, Karnische Alpen = Water reception and infiltration in different kinds of soils on the Naßfeld, Oselitzenbach, Karnisch Alps, Carinthia.*— Wien: Österr.Agrarverl., 1990.— S.41-66: 7 Abb., 1 Tab.—  
FBVA-Ber.; 43.—

Literaturverz.S.56-57

753)

NIEBLER, HANS-STEFAN: *Stratigraphie und Bau der Nördlichen Kalkalpen im Gebiet zwischen Geiseben und Löffelmühl(E) westlich von Eschenau, Niederösterreich.*— Kiel: 1990.— 49 Bl.: 49 Abb., 3 Kt.; 29,5 cm.—

Kiel, Univ., Diplomarb., 1990

Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07746-R

Enth.: Geologische Karte vom Gebiet zwischen Geisenben und Löffelmühl, westl.v.Eschenau, N.Ö. 1:10.000

754)

NIEDERL, REINHOLD: *Gefügeentwicklung der Wölzer Granatglimmerschiefer und der "Übergangsserie" bei Oberwölz <Steiermark>*.— Graz: 1990.— S.229-242: 1 Abb., 1 Tab., 3 Taf.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.242

755)

NIEDERMAYR, GERHARD; BECHERER, KARL: *Exkursion E6: Mineralfundstellen im Obersulzbachtal*.— Wien: 1990.— S.159-165: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.164-165

756)

NIEDERMAYR, GERHARD; BRANDSTÄTTER, FRANZ; KANDUTSCH, GEORG; KIRCHNER, ELISABETH CH.; MOSER, BERND; POSTL, WALTER: *Neue Mineralfunde aus Österreich. XXXIX*.— Klagenfurt: 1990.— S.245-288: 7 Abb., 11 Tab.—

Carinthia II; 100.—  
Literaturverz.S.286-288

757)

NIEDERMAYR, GERHARD: *Die Stellung der Erdwissenschaften in unserer heutigen Gesellschaft*.— Wien: 1990.— S.60-61:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

758)

NIEDERMAYR, GERHARD: *Edel- und Schmucksteine im Waldviertel*.— Eggenburg: Verl.Krahuletz-Ges., 1990.— S.29-34:

Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—  
Literaturverz.S.33-34

759)

NIEDERMAYR, GERHARD: *Edel- und Schmucksteine im sakralen Schmuck*.— Wien: 1990.— S.61-62:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

760)

NIEDERMAYR, GERHARD: *Mineralabfolgen in alpinen Klüften der Ostalpen und ihre Bedeutung für den Bau der Alpen*.— Wien: 1990.— S.59-60:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—  
Literaturverz.S.60

761)

NIEDERMAYR, GERHARD: *Mineraliensammeln - Hobby, Profit oder Dokumentation?*— Eggenburg: Verl.Krahuletz-Ges., 1990.— S.57-61:

Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—  
Literaturverz.S.61

762)

NIEDERMAYR, GERHARD: *Systematische Übersicht der Mineralarten des Waldviertels*.— Eggenburg: Verl.Krahuletz-Ges., 1990.— S.35-45:

Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—  
Literaturverz.S.45

763)

Niederösterreichische Landesregierung: *Verordnung über ein regionales Raumordnungsprogramm Wien-Umland: 8000/77-0 Stammverordnung 38/90*.— Wien: Amt.d.N. Ö.Landesreg., 1990.— 10 Bl.: 17 Kt.—  
Landesgesetzbl.Land Niederösterr.; 38/1990.—

764)

NIEDING, ELMAR; FENTEN, NORBERT: *Nitrobarit aus einer Kärntner Eisenschlacke*.— Klagenfurt: 1990.— S.381-383: 2 Abb.—

Carinthia II; 100.—  
Literaturverz.S.383

765)

NIEVOLL, JOSEF: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 133 Leoben*.— Wien: 1990.— S.462-463:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

766)

NOBILIS, FRANZ: *6. Sitzung der Arbeitsgruppe für Hydrologie der Regionalassoziation VI (Europa) der Meteorologischen Weltorganisation (WMO) (Genf, 15.-19.Jänner1990)*.— Wien: 1990.— S.44-47:

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 62.—

767)

NOBILIS, FRANZ; HAIDEN, TH.; KERSCHBAUM, M.; Österreichische Akademie der Wissenschaften: *Statistische Untersuchungen zur Frage des vermutlich größten Niederschlages (PMP)*.— Wien: 1990-08.— 31 Bl.: 9 Abb., 1 Anh.; 29,5 cm.—

Hydrologie Österreichs Nr. 46  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07826-R

768)

NOWAK, HORST: *Montanwerke Brizlegg: Wirkungen auf die Umwelt / Horst Nowak u.a.*— Wien: Umweltbundesamt, 1990.— VIII, 415 S.: Ill.; 29,5cm.—  
Monogr.UBA; 25.—

Literaturverz.S.381-397

ISBN 3-85457-060-0

769)

NOWAK, HORST; PAAR, MONIKA; SCHRAMMAYR, GEORG: *Erhebung von landschaftsökologischen Vorrangflächen im niederösterreichischen Zen-*

*tralraum: mit Ausweisung von Nutzungskonflikten in den Gemeinden Eschenau, Pyhra, Obergrafendorf, Herzogenburg und Karlstetten.* — Wien: Umweltbundesamt, 1990-10. — 76 S.: 10 Abb., 6 Beil.; 29,5 cm. — Rep.UBA; 90-049. — Literaturverz.S.73-76  
ISBN 3-85457-059-7

770)

NOWOTNY, AXEL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 103 Kindberg.* — Wien: 1990. — S.443:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —

771)

NOWOTNY, AXEL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 104 Mürzzuschlag.* — Wien: 1990. — S.448:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —

772)

NOWOTNY, AXEL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 144 Landeck.* — Wien: 1990. — S.470:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —

773)

NOWY, WALTER: *Standort Bosruck-Nord (Oberösterreich).* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05. — 24 S., Anh.: Ill.; 29,5 cm. —  
ELa-Bericht; 22. —  
Geologie-Nr.; 15b  
Literaturverz.S.24  
Enth.: Geologischen Lageplan M.1:10.000, Geologische Schnitte A und B, M.1:10.000, Formblätter

774)

NOWY, WALTER: *Standort Bosruck-Süd (Steiermark).* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05. — 34 S., Anh.: Ill.; 29,5 cm. —  
ELa-Bericht; 21. —  
Geologie-Nr.; 15a  
Literaturverz.S.34  
Enth.: Geologischen Lageplan M.1:10.000, Geologische Schnitte A und B, M.1:10.000, Formblätter

775)

NOWY, WALTER: *Standort Gleinalm (Steiermark).* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05. — 30 S., Anh.: Ill.; 29,5 cm. —  
ELa-Bericht; 23. —  
Geologie-Nr.; 16  
Literaturverz.S.30

776)

NWE, Y. Y.; GRUNDMANN, GÜNTER: *Evolution of metamorphic fluids in shear zones: The record*

*from the emeralds of Habachtal, Tauern Window, Austria.* — Amsterdam: 1990. — S.281-304: 14 Abb.; 1 Tab. —  
Lithos; 25. —  
Literaturverz.S.301-303

777)

NÄF, F.; HORAT, P.; MILNES, A. G.; HÖHN, E.: *Anomalous hydrological behaviour of an Alpine stream (Varuna, Poschiavo, southern Switzerland) and its interpretation in terms of the geology of the catchment.* — Wallingford: 1990. — S.347-354:  
Publ.IAHS. — AISH; 194. —  
Symposium on the role of water in the morphological evolution of slopes

778)

OBER, ERICH; PUXBAUM, HANS: *Sondermeßplatz Ezelberg - Oxidantienmessungen im Großraum Wien.* — Wien: UBA, 1990. — 50 S.: Ill.; 29,5 cm. —  
Rep.UBA; 90-045. —  
Literaturverz.S.49-50  
ISBN 3-85457-048-1

779)

OBERHAUSER, RUDOLF: *Zur Geologie von Koblach.* — Koblach: 1990. —  
-In: Katalog Museum für Urgeschichte

780)

OBERLEITNER, FRANZ: *Abfallbeseitigung - Konfliktbereich Gewässerschutz.* — 1. Aufl. — Wien: ÖGNU, 1990. — S.31-42:  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19. Mai 1989 in Pörtschach  
ÖGNU-Text; 2/90. —  
Literaturverz.S.42  
ISBN 3-900-71135-6

781)

OBERLEITNER, FRANZ: *Die Wasserrechtsgesetz-Novelle 1990 = Water Law Amendment 1990.* — Wien: Springer-Verl., 1990. — 20 S.: 29,5 cm. —  
Österr.Wasserwirtsch.; 42 Suppl.1. —

782)

OEHLKE, M.; LAMMERER, BERND: *Allanit als Indikator zur Unterscheidung der Ortho- oder Paranutur von Gneisen bei der Seriengliederung im Tauernfenster.* — Wien: 1990. — S.64-65: 1 Abb. —  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135. —  
Literaturverz.S.65

783)

OERTER, H.; REINWARTH, O.: *Modelling the runoff from a glaciated drainage basin <Vernagtferner, Oetzal Alps>.* — Wallingford: 1990. — S.355-

- 367:  
Publ. IAHS - AISH; 190.—
- 784)**  
ORTNER, HUGO: *Zur Geologie und Sedimentologie der westlichen Muttekopfgosau (Lechtaler Alpen, Tirol)*.— Innsbruck: 1990-05.— 100 Bl.: 70 Abb., 7 Beil.; 29,5 cm.—  
Innsbruck, Univ., Diplomarb., 1990-05  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv A 07736-R
- 785)**  
ORTNER, JOHANNES (HRSG.): Österreichische Gesellschaft für Weltraumfragen G.m.b.H.; Austrian Space Agency: *Tätigkeitsbericht 1989/1990 / Für den Inh.verantw.: Johannes Ortner = Report on Activities 1989/1990*.— Wien: ASA, 1990.— 59 S.: Ill.; 24 cm.—
- 786)**  
OTT, RICHARD; SCHICKOR, G.: *Quantifizierung der Ausbreitung von leichtflüchtigen Chlorkohlenwasserstoffen <CKW> im Grundwasser mit Hilfe eines numerischen Modells, erläutert am Beispiel des Grazer Feldes = Quantification of the migration of highly volatile halogenated hydrocarbons <HHC> in groundwater by means of a numerical model applied in the Grazer Feld*.— Graz: 1990.— S.149-178: 11 Abb.—  
Steir.Beitr.Hydrogeol.; 41.—  
Literaturverz.S.176-177
- 787)**  
OTTE, MARCEL: *Revision de la sequence du Paleolithique Supérieur de Willendorf <Autriche>*.— Bruxelles: 1990.— S.219-228: 6 fig., 2 tab.—  
Bull.Inst.R.Sci.Nat.Belgique sci.terre; 60.—  
Literaturverz.S.222
- 788)**  
OTTNER, FRANZ: *Zur Geologie der Wurzer Deckscholle und deren Rahmen im Bereich des Warsche necks (O.Ö.)*.— Wien: 1990.— S.101-145: 12 Abb., 3 Taf., 3 Beil.—  
Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 36.—  
Literaturverz.S.138-140
- 789)**  
PAAR, MONIKA; TIEFENBACH, MARIA: *Förderungsprogramme zur Pflege und Erhaltung der Kulturlandschaft in Europa*.— Wien: UBA, 1990-12.— VIII, 94 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Rep.UBA; 90-037.—  
Literaturverz.S.89-94  
ISBN 3-85457-035-X
- 790)**  
PAHR, ALFRED: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 106 Aspang*.— Wien: 1990.— S.451-452:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—
- 791)**  
PAHR, ALFRED: *Zur Geologie der Rechnitzer Fenster und ihrer ostalpinen Rahmenzone*.— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.3-10: 3 Abb.—  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—
- 792)**  
PALME, RUDOLF: *Geschichte des Salzbergbaues und der Saline Hall in Tirol*.— Schwaz: 1990.— S.206-221: 4 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann  
Literaturverz.S.218-221
- 793)**  
PANHOLZER, FRANZ; Bundesanstalt für Bodenvirtschaft <Wien>; *Kartierungsbereich Gmünd, Niederösterreich: Bodenkarte 1:25.000 / Kartierung Franz Panholzer*.— M.1:25000; BEV.— Wien: B.-A.f.Bodenvirtsch., 1990.— 4+3 Bl.: Farbendruck; 36,5 × 27,5 cm.—  
Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1:25.000; 135.—  
Erl.u.d.Sign.: P.S.629,40.135
- 794)**  
PASCHEN, PETER: *Hüttenwesen (Metallurgie): Entwicklung der Studienrichtung*.— Wien: 1990.— S.20-21:  
Österr.Hochschulz.; 42/10.—
- 795)**  
PASINI, MARIO: *Due antichi fusulinidi "Reicheliniformi" (Foraminiferi) nel Permo-Carbonifero delle Alpi Carniche (Alpi sud-orientali) = Two early Reichelina-like Fusulinids (Foraminifers) in the Permo-Carboniferous of the Carnic Alps (Southeastern Alps)*.— Modena: 1990.— S.137-143: 1 Taf., 2 Abb.—  
Boll.Soc.Paleont.It.; 29.—  
Literaturverz.S.142-143
- 796)**  
PATZELT, GERNOT: *100 Jahre Vernagtfernervermessung*.— Innsbruck: 1990.— S.18: 2 Abb.—  
Mitt.Österr.Alpenver.; 45/2.—  
Literaturverz.S.18
- 797)**  
PATZELT, GERNOT: *Die Gletscher der österreichischen Alpen: Wasserreserven und erkennbare Anthropogene Beeinflussungen*.— Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— S.51-57:

-In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

798)

PAULITSCH, PETER: *Chlorit - Mylonit aus Waldenstein/Kärnten*.— Klagenfurt: 1990.— S.433-435: Carinthia II; 100.—  
Literaturverz.S.435

799)

PAULUS, GERNOT: *Geochronologie, Geochemie und Petrogenese des Riebeckitgneisses von Gloggnitz, östliche Grauwackenzone, Niederösterreich*.— Graz: 1990.— S.155-158: 4 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.158

800)

PAVLIK, HEINRICH: *Bericht 1986-88 über geologische Aufnahmen auf Blatt 69 Großraming*.— Wien: 1990.— S.515-517:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

801)

PAVLIK, HEINRICH: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär des Hieselberges auf Blatt 69 Großraming*.— Wien: 1990.— S.430-431:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

802)

PAVLIK, HEINRICH; FRANK, WOLFGANG: *Standort Gößgraben (Kärnten)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 20 S.: Ill., 2 Beil.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 17.—  
Geologie-Nr.; 11  
Literaturverz.S.15-20

803)

PAVLIK, HEINRICH; FRANK, WOLFGANG: *Standort Luchsmauer / Dreisesselmauer / Lichteck (Niederösterreich)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 17 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 13.—  
Geologie-Nr.; 7  
Literaturverz.S.13-17

804)

PAVLIK, HEINRICH; FRANK, WOLFGANG: *Standort Stainz (Steiermark)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 27 S.: Ill., 2 Beil.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 19.—

Geologie-Nr.; 13

Literaturverz.S.20-27

805)

PAVLIK, HEINRICH; FRANK, WOLFGANG: *Standort Tauernntunnel-Süd (Salzburg)*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 25 S.: Ill., 3 Beil.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 16.—  
Geologie-Nr.; 10  
Literaturverz.S.18-25

806)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1988 über geologische Aufnahmen auf Blatt 103 Kindberg*.— Wien: 1990.— S.517:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

807)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 64 Straßwalchen*.— Wien: 1990.— S.426:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

808)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 69 Großraming*.— Wien: 1990.— S.431:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

809)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Gebiet Roßkogel - Wazeneck auf Blatt 103 Kindberg*.— Wien: 1990.— S.443:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

810)

PAVUZA, RUDOLF J.; TRAINDL, HELMUT: *Geologische Übersichtskarte des Toten Gebirges 1:200 000*.— Wien: 1990.— S.30-33: 1 Abb.—  
Karst-Bull.; 12.—  
Literaturverz.S.31

811)

PAVUZA, RUDOLF J.; TRAINDL, HELMUT: *Temperaturanomalien einiger alpiner Karstquellen*.— Wien: 1990.— S.34-41: 6 Abb.—  
Karst-Bull.; 12.—  
Literaturverz.S.41

812)

PECINA, EMMERICH; POVOLNY, ILSE; WANDL, H.M.; DANNEBERG, OTTO H.: *Die Ansprache von Waldböden nach den Regeln der Landwirtschaftlichen Bodenkartierung <Projekt Sommerein>*.— Wien: Bundesanst.f.Bodenwirtsch., 1990.— 78 S.: Ill.; 29 cm.—  
Ber.Bundesanst.Bodenwirtsch.; 6.—

813)

PEER, THOMAS: *Stirbt der Boden?*— Klagenfurt: 1990.— S.181-188: 5 Abb., 2 Tab.— Carinthia II; 100.— Literaturverz.S.187-188

814)

PEINDL, PETER: *Die südlichen Raabalpen: Metamorphose, Geochemie, strukturelle Entwicklung.*— Graz: 1990.— S.159-161: -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster Literaturverz.S.161

815)

PEINDL, PETER; NEUBAUER, FRANZ; MOYSCHEWITZ, GERHARD; REINDL, HELMUT; WALLBRECHER, ECKARD: *Die geologische Entwicklung des südlichen Raabalpen- und Wechselkristallins.* — Graz: 1990.— S.3-21: 10 Abb.— -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Raabalpen- und Wechselkristallin" 24.April 1990 Literaturverz.S.19-21

816)

PEINDL, PETER: *Variszische und alpidische Entwicklungsgeschichte des südöstlichen Raabalpenkristallins <Steiermark>.*— Graz: 1990.— 252 S.: Ill., 6 Beil.; 29,5 cm.— Literaturverz.S.237-252 Graz, Univ., Naturwiss.Fak., Diss.

817)

PEKAREK, WERNER: *Grundwassertemperaturmessungen durch den Hydrographischen Dienst Wien (MA 45) = Groundwater temperature observations by the Hydrographical Service of Vienna (MA 45).*— Wien: 1990.— S.20-32: 6 Abb.— Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 62.—

818)

PERSY, KURT: *Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoffforschung, Rohstoffversorgungssicherung, Energieforschung und Umweltforschung.* — Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— S.21-27: -In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

819)

PERTLIK, FRANZ; DUNN, PETE J.: *The crys-*

*tal structure of alvanite, (Zn,Ni)Al<sub>4</sub>(VO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>(OH)<sub>12</sub>·2H<sub>2</sub>O, the first example of an unbranched zweier-single chain vanadate in nature.*— Stuttgart: 1990.— S.385-392: 2 Abb., 3 Tab.— N.Jahrb.Mineral.Mh.; 1990.— Literaturverz.S.391-392

820)

PERTZIGER, F.I.: *Role of glacier and snow cover melting in runoff variations from small basins in Pamir and the Alps.*— Wallingford: 1990.— S.189-196: Publ.IAHS.—AISH; 193.— Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

821)

PESCHECK, ROSEMARIE; HERLICKA, HELMUT: *Schadstoffbelastung von Wasser und Abwasser in Österreich.*— Wien: Umweltbundesamt, 1990.— V, 116 S.: Ill.; 29,5cm.— Monogr.UBA; 24.— Literaturverz.S.103-109 ISBN 3-85457-057-0

822)

PESTAL, GERHARD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 122 Kitzbühel.*— Wien: 1990.— S.457: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

823)

PESTAL, GERHARD; HEINZ, HERBERT: *Magnetische Anomalien im Tauernfenster und ihre Interpretation.*— Wien: 1990.— S.68-70: 2 Abb.— Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.— Literaturverz.S.70

824)

PETRAKAKIS, KOSTAS: *Metamorphosebedingungen in der Gföhler Einheit.*— Wien: 1990.— S.137-148: 4 Abb., 4 Tab.— -In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.— Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3 Literaturverz.S.147-148

825)

PETRAKAKIS, KOSTAS; RICHTER, WOLFRAM: *Gföhler Gneise und Granulite aus dem mittleren und südlichen NÖ-Moldanubikum: eine paragenetische und texturale Gegenüberstellung.*— Wien: 1990.— S.121-135: 3 Taf.— -In: Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser



Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.134-135

826)

PETRASCHECK, A.: *Extreme floods and their morphological consequences: activities in Switzerland*.— Wallingford: 1990.— S.365-370:  
Publ.IAHS.—AISH; 194.—  
Symposium on the role of water in the morphological evolution of slopes

827)

PETZOW, GÜNTHER; DANZER, R.; Österreichische Akademie der Wissenschaften / Kommission für Grundlagen der Mineralrohstoff-Forschung; Max-Planck-Institut für Metallforschung <Stuttgart>: *Hochleistungskeramik*.— Stuttgart: 1990-05.— 164 Bl.: 13 Abb., 7 Tab., 1 Anh.; 29,5 cm.—  
Rohstoffe für Zukunftstechnologien  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07753-R.1

828)

PFARR, THEO: *Kriterien für die Führung einer Höhle in den Listen der längsten und tiefsten Höhlen Österreichs*.— Wien: 1990.— S.5-8:  
Höhle; 41.—

829)

PIFFNER, O.ADRIAN; FREI, W.; VALASEK, PAUL; STAUBLE, M.: *Crustal shortening in the Alpine orogen: results from deep seismic reflection profiling in the Eastern Swiss Alps, Line NFP 20-East*.— Washington DC: 1990.— S.1327-1356:  
Tectonics; 9/6.—

830)

PICHLER, CLAUDIA: *Die Dynamik von Rutschungs- und Erosionserscheinungen im Gößnitztal <Nationalpark Hohe Tauern>*.— Graz: 1990.— S.277-286: 5 Kt.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.286

831)

PIFFER, STEFANO: *Geschichtliche Notizen über die Bergwerkstätigkeit im Trentino*.— Schwaz: 1990.— S.267-271:  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann  
Literaturverz.S.271

832)

PILLER, WERNER E.: *Die nördliche Bucht von Safaga <Rotes Meer, Ägypten>: ein aktuopaläontologisches Beispiel Morphologie, Bodentypen*

und Sedimentologie.— Hannover: 1990.— S.77-78:  
Nachr.Dt.Geol.Ges.; 43.—

833)

PILLER, WERNER E.; MANSOUR, ABAS M.: *The Northern Bay of Safaga <Red Sea, Egypt>: an actuopalaeontological approach; II. Sediment analysis and sedimentary facies = Die Nördliche Bucht von Safaga <Rotes Meer, Ägypten>: ein aktuopaläontologisches Beispiel; II. Sedimentanalysen und Faziesbereiche*.— Wien: Inst.f.Paläont.d.Univ., 1990.— S.1-102: 55 Abb., 19 Tab.—  
Beitr.Paläontol.Österr.; 16.—  
Literaturverz.S.90-92

834)

PILLER, WERNER E.: *Wall structures of palaeotextulariid foraminifers and discussion of microgranular test walls*.— Dordrecht u.a.: Kluwer Acad.Publ., 1990.— S.25-35: 2 Taf.—  
NATO ASI ser.C; 327.—  
Literaturverz.S.30-31  
ISBN 0-7923-1041-1

835)

PILLMANN, WERNER; KELLNER, KLAUS; MANNBERGER, GERHARD; HOLZWIESER, MARTIN; MAUSER, HARALD: *Waldzustand Wienerwald im Stadtgebiet von Wien: Ergebnisse der Luftbildinterpretation aus dem Bildflug 1986*.— Wien: Österr. Bundesinst. f.Gesundheitsw., 1990.— 111 S.: Ill.; 24 cm.—  
Literaturverz.S.81  
ISBN 3-85159-000-7

836)

PIRCHER, W.: *The contribution of hydropower reservoirs to flood control in the Austrian Alps*.— Wallingford: 1990.— S.3-10:  
Publ.IAHS.—AISH; 194.—  
Symposium on the impact of artificial reservoirs on hydrological equilibrium

837)

PIRKL, HERBERT R.: *Bemerkungen zur Festlegung und Verwendung von Schadstoff-Grenzwerten für Böden und Grundwasser in alpinen Ökosystemen*.— Wien: 1990.— S.111-120: 4 Abb., 4 Tab.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.119-120

838)

PIRKL, HERBERT R.; BOROVIČZENY, FRANZ; HELLERSCHMIDT-ALBER, JOHANN; KLEIN, PETER; KOLLMANN, WALTER; PAVLIK, WOLFGANG; SCHÄFFER, GERHARD; SHADLAU, SIAVAUSH; SLAPANSKY, PETER; SURENIAN,

ROUBEN; PIRKL, HERBERT (PROJEKTL.): Österreichische Akademie der Wissenschaften; Geologische Bundesanstalt: *Erarbeitung der Zusammenhänge zwischen Hanginstabilitäten und Labilitäten, Hangwasserhaushalt und Massenbewegungen in Teilen des Zentralalpenkristallins: Jahresbericht 2.Phase <1989/90>*.— Wien: 1990-05.— 101 Bl.: 68 Abb., 9 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Massenbewegungen Zentralalpen  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-U-002; S-C-013  
Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A-07729-R

839)

PISTOTNIK, JULIAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im prätertiären Grundgebirge auf Blatt 78 Rust.*— Wien: 1990.— S.435:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

840)

PISTOTNIK, JULIAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Kristallin, Paläozoikum und Mesozoikum auf Blatt 184 Ebene Reichenau.*— Wien: 1990.— S.494:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

841)

PITTLNER, HEINZ: *Aus dem Geotechnischen Institut / mit Beitr. v. E. Schroll u.a.*— Wien: Metrica-Fachverl.Bartak, 1990.— S.171-206: 18 Abb.—  
-In: Arsenal zweitausend: anlässlich des vierzigjährigen Jubiläums / hrsg.v.Erich Schroll  
ISBN 3-900368-19-8

842)

PITTRACHER, MANFRED: *Bericht über die Wasserbaustudienreise 1990 im Bundesland Tirol: 1.Bereisungstag am 26.6.1990 am Vormittag in das Sellraintal.*— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.191-197:  
-In: Sommerstudienreise 1990: Tätigkeitsabgrenzung Flußbau- Wildbach- und Lawinenverbauung gemäß Paragraph 99 Forstgesetz 1975: Grundsatzkonzepte und Gefahrenzonen  
Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/115.—

843)

PIZZININI, MEINRAD: *Bergbau auf Silber, Kupfer, Blei und Eisen: Katalog.*— Schwaz: 1990.— S.286-295: 9 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

844)

PIZZININI, MEINRAD: *Die nichtmetallischen Bergbaue.*— Schwaz: 1990.— S.296-307: 2 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol /

Red.: Gert Ammann  
Literaturverz.S.306-307

845)

PIZZININI, MEINRAD: *Die nichtmetallischen Bergbaue: Katalog.*— Schwaz: 1990.— S.308-311: 4 Abb.—  
-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

846)

PLANDEROVA, EVA; PAHR, ALFRED: *Biostratigraphical evaluation of weakly metamorphosed sediments of Wechsel Series and their possible correlation with Harmonia Group in the Male Karpaty Mts.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.171-177: 5 Abb., 1 Taf.—  
-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.176-177  
ISBN 80-7075-022-7

847)

PLAYFORD, PHILLIP E. (VORW.): Geological Survey of Western Australia: *Geology and mineral resources of Western Australia.*— Perth: Geol.Survey of Western Australia, 1990.— XXVIII, 827 S.: Ill., 5 Kt.; 30,5 cm.—  
Mem.Geol.Survey Western Australia; 3.—  
Literaturverz.S.757-794  
ISBN 0-7309-1195-0

848)

PLESCHIUTSCHNIG, ISOLDE; WEBER, LEOPOLD; Bundesministerium für wirtschaftliche Angelegenheiten: *Chromit.*— Wien: Bundesmin. Wirtsch. Angelegenh., 1990.— 179 S.: 29,5 cm.—  
Welt-Bergbau-Daten: B; 1.—  
ISBN 3-901074-02-3

849)

PLESCHIUTSCHNIG, ISOLDE; WEBER, LEOPOLD; Bundesministerium für wirtschaftliche Angelegenheiten: *Welt-Bergbau-Daten'90 = World mining data'90 = Datos de mineria mundial'90.*— Wien: BM WA, 1990.— 150 S.: 29,5 cm.—  
Welt-Bergbau-Daten: A; 5.—  
ISBN 3-901074-01-5

850)

PLÖCHINGER, BENNO: *Bericht 1989 über Revisionsbegehungen auf den Blättern 99 Rottenmann und 100 Hieflau.*— Wien: 1990.— S.435-436:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

851)

PLÖCHINGER, BENNO; LEDITZKY, HANS PE-

TER; MAURIN, VIKTOR; TICHY, GOTTFRIED; VAN HUSEN, DIRK; BRANDECKER, HERMANN: *Erläuterungen zu Blatt 94 Hallein / v. Benno Plöchingen mit Beitr.v.Hermann Brandecker, Hans Peter Leditzky, Viktor Maurin <Hydrogeologie>, Gottfried Tichy <Höhlen, Karst, Quellen> u. Dirk Van Husen <Quartär>.*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990.— 76 S.: 8 Abb., 2 Taf.; 21,5 cm.—

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 94.—

ISBN 3-900312-69-9

852)

POHL, WALTER: *Genesis of magnesite deposits models and trends.*— Stuttgart: 1990.— S.291-299: 4 Abb.—

Geol.Rundschau; 79.—

Literaturverz.S.298-299

853)

POISEL, RAINER: *Geomechanische Rechenmodelle für Talsperrenwiderlager in geklüftetem Fels.*— Salzburg: 1990.— S.17-23: 14 Abb.—

Felsbau; 8.—

Literaturverz.S.23

854)

POISEL, RAINER: *The dualism discrete-continuum of jointed rock.*— Rotterdam: Balkema, 1990.— S.41-50: 14 Abb.—

-In: *Mechanics of Jointed and Faulted rock / ed. by Hans Peter Rossmann*

Literaturverz.S.49-50

ISBN 90-6191-155-9

855)

POLEGEG, SIEGFRIED; HÜBEL, GERT; JAHN, ERWIN; POLEGEG, ANDREAS; FREN: *Endbericht zum Projekt NA 2/a F-1989: Erfassung und Bewertung von Kaolin-Vorkommen im Waldviertel; Projektstufe 3.*— Leoben: 1990-03.— 16 Bl.: 3 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-A-002a/89F  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 09945-R

Literaturverz.S.16

856)

POLINSKI, RALF K.: *Kinematik der westlichen Karawanken.*— Graz: 1990.— S.164-166: 1 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

857)

POOLE, F.G. (ED.); DOBES, PETR (ED.): Asso-

ciation IAGOD; Commission COFAB; Symposium on Barite and Barite Deposits <1988, Kutna Hora>: *Proceedings of the Symposium on Barite and Barite Deposits: Kutna Hora, Czechoslovakia, September 20 - 23, 1988.*— Prague: Geol.Surv., 1990.— 49 S.: Ill.; 28,5 cm.—

Literaturang.

ISBN 80-7075-060-X

858)

POSCH, ELMAR; WALACH, GEORG: *Das Bouguer-Schwerefeld in Vorarlberg.*— Wien: 1990.— S.105-118: 4 Abb., 2 Tab., 1 Taf.—

Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—

Literaturverz.S.117-118

859)

POSCHER, GERHARD: *Bericht 1989 über ingenieurgeologische Aufnahmen auf Blatt 120 Wörgl.*— Wien: 1990.— S.517: S.517-518.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

860)

POSCHER, GERHARD: *Geotechnische und morphologische Untersuchungen im Bereich des Talzuschubes "Lahnstrichbach"/Fügenberg <Zillertal, Tirol>.*— Innsbruck: 1990.— S.39-49: 5 Abb., 1 Taf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.—

Literaturverz.S.47

861)

POSCHER, GERHARD: *Jungpaläozoische, kaltzeitliche Sedimentation in der Beacon Super-group der Heimefrontfjella, Neuschwabenland (Antarktis): Methodenkritische Referenzuntersuchungen an pleistozänen und präkambrischen glazialen Sedimenten.*— Innsbruck: 1990.— 137 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Innsbruck, Univ., naturwiss.Diss. Juni 1990

862)

POSCHER, GERHARD: *Sedimentpetrographische und geochemische Charakterisierung von Diamiktiten der Beacon Super-Group der Kottas-Berge und XU-Fjella's, Ritscherhochland <Antarktis>.*— Bonn: 1990.— S.106-108: 2 Abb.—

-In: *Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 1: Poster*

Literaturverz.S.107

863)

POSCHER, GERHARD: *Zur Entwicklung der quartären Terrassensedimente im Inntal: Argumente für eine Fließrichtungsumkehr im pleistozänen Inntal.*— Bonn: 1990.— S.107-109: 2 Abb.—

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 2: Vorträge  
Literaturverz.S.108

864)

*Pre-alpine basement, Fribourg, 5-9.3.1990 / mit Beitr.v.Franz Neubauer u.a.* — Freiburg: 1990. — zahlr. ungez.S.: Ill.; 29,5 cm. —  
Loseblattausgabe

865)

PRESPER, T.; PALME, H.; DREIBUS, G.; WEBER, H.; WLOTZKA, F.; KURAT, GERO; BRANDSTÄTTER, FRANZ: *Ein ungewöhnlicher dunkler Einschluß im Meteoriten von Tieschitz.* — Stuttgart: Schweizerbart, 1990. — S.203:  
Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1. —  
Literaturverz.S.203

866)

PREY, SIEGMUND: *Auswirkungen geologischer Großereignisse in Gesteinen und dem Gebirgsbau im Raum Spital a.P. und Windischgarsten.* — Linz: 1990. — S.41-48:  
-In: Dorf im Gebirge (hrsg.v.Hans Krawarik)

867)

PROBST, GERHARD; REISS, FRIEDRICH; POLT-NIG, WALTER (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Modellstudie Grundwasserhaushalt westlich Sachsenburg/Oberes Drautal; 3. Teil: Endbericht: Hydrochemische und isotopenhydrologische Untersuchungen.* — Graz: 1990-11. — 22 Bl.: 4 Abb., 6 Tab., 1 Beil.; 29,5 cm. —  
Bund-Bundesländer/Rohstoffprojekt K-A-024c/88F  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08005-R.3

868)

PROBST, GERHARD: *Studien zur Hydrogeologie der Steiermark in den Jahren 1980 bis 1990 am Institut für Geothermie und Hydrogeologie / zusammengest. v. G. Probst.* — Graz: 1990. — S.24-115: 26 Abb., 2 Tab. —  
Steir.Beitr.Rohstoff Energieforsch.; 8. —

869)

PROBST, GERHARD; ZOJER, HANS; ZETI-NIGG, HILMAR; PROBST, GERHARD (RED.); PROBST, M. (RED.): *Hydrogeologische Forschung in der Steiermark in den Jahren 1980 bis 1990.* — Graz: Amt d. Stmk.Landesreg., 1990. — 130 S.: Ill.; 29,5 cm. —  
Steir.Beitr.Rohstoff Energieforsch.; 8. —  
UT:Hydrogeologische Forschung in den achtziger Jahren

870)

PROCHASKA, WALTER; BICHLER, MAX; PREISS, PETER: *Die tektonisch-metasomatische Entstehung der Leukophyllite.* — Graz: 1990. — S.167-170: 1 Abb. —

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

871)

PUNZ, WOLFGANG; ENGENHART, MANFRED: *Zur Vegetation auf Blei-Zink-Halden im Raum Niedere Tauern.* — Wien: 1990. — S.1-12: 4 Tab. —  
Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 198. —  
Literaturverz.S.11-12

872)

PUNZ, WOLFGANG; SCHINNINGER, ROSEMARIE; ENGENHART, MANFRED: *Floristische Bearbeitungen von Schwermetallstandorten in der Steiermark: Eine Übersicht.* — Graz: 1990. — S.291-297: 1 Abb. —  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120. —  
Literaturverz.S.295-297

873)

PUNZ, WOLFGANG: *Zur Ökologie und Ökophysiologie der Vegetation im Bereich des Berggebietes St.Martin am Schneeberg im Passeier.* — Bozen: 1990. — S.480-515:  
Schlern; 64. —

874)

PUTTNER, MANFRED: *Adamin, Chalkophyllit, Olivenit und weitere Neufunde aus den Ostkarawanken in Kärnten.* — Heidelberg: 1990. — S.262-264: 2 Abb. —  
Aufschluß; 41. —  
Literaturverz.S.264

875)

PUTTNER, MANFRED: *Alpiner Wulfenit und die Paragenese aus dem Radlgraben bei Gmünd, Kärnten.* — Klagenfurt: 1990. — S.427-431: 4 Abb. —  
Carinthia II; 100. —  
Literaturverz.S.431

876)

PUTTNER, MANFRED: *Eine Tennantit-Vererzung mit Arsenaten im Rijavitza-Graben bei Eisenkappel, Kärnten.* — Klagenfurt: 1990. — S.237-240:  
Carinthia II; 100. —  
Literaturverz.S.240

877)

PÖSCHL, IRMINA: *Bericht 1989 über geologische*

*Aufnahmen des Gebietes um Beistein auf Blatt 192 Feldbach.* — Wien: 1990. — S.499:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —

878)

QUADT, ALBRECHT VON; FINGER, FRIEDRICH:  
*Entwicklung der präalpiden kontinentalen Kruste im Tauernfenster aufgrund von Sm/Nd-, Rb/Sr-Isotopenuntersuchungen und U/Pb-Zirkonanalysen.* — Stuttgart: Schweizerbart, 1990. — S.204:  
Ber.Dt.Mineral.Ges.; 1990/1. —  
Literaturverz.S.204

879)

RABEDER, GERNOT: *Die Säugetiere des Pontien in Österreich und Ungarn.* — Zagreb; Beograd: 1990. — S.821-836: 1 Tab. —  
Chronostratigraphie und Neostatotypen: Neogen der westlichen <“Zentrale“> Paratethys; 8. —  
Literaturverz.S.834-836  
ISBN 86-407-0082-6

880)

RABEDER, GERNOT; TSOUKALA, EVANGELIA:  
*Morphodynamic analysis of some caver - bear teeth from Petralona cave <Callikidiki, North-Greece> = Morphodynamische Analyse einiger Höhlenbären Zähne aus der Petralona Höhle auf Chalkidiki <Nord-Griechenland>.* — Wien: Inst.f.Paläont.d.Univ., 1990. — S.103-109: 5 Abb., 1 Tab. —  
Beitr.Paläontol.Österr.; 16. —  
Literaturverz.S.108-109

881)

RADLER, SIEGFRIED: *Water and energy in Austria.* — Wallingford: 1990. — S.785-792:  
Publ.IAHS. — AISH; 193. —  
Symposium on quantitative and qualitative water cycle aspects in heterogeneous basin

882)

RAICA, D.: *Description of hydrochemical features of the water surrounding the town Rijeka.* — Wien: 1990. — S.70-71:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135. —

883)

RAJLICH, PETR: *Variscan shearing tectonics in the Bohemian Massif.* — Bratislava: 1990. — S.33-40: 9 Abb. —  
Mineralia slovacica; 22. —  
Literaturverz.S.40

884)

RAKUS, MILOS; MISIK, MILAN; MICHALIK, JOZEF; MOCK, RUDOLF; DURKOVIC, T.; KO-

RAB, T.; MARSCHALCO, R.; MELLO, JAN; POLAK, M.; JABLONSKY, J.: *Paleogeographic Development of the West Carpathians: Anisian to Oligocene.* — Paris: Soc.Geol.de France, 1990. — S.39-62: 12 Abb. —  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/3. —  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 5  
Literaturverz.S.59-62

885)

RAMSEYER, KARL; MULLIS, JOSEF: *Factors influencing short-lived blue cathodoluminescence of alpha-quartz.* — Washington DC: 1990. — S.791-800:  
Am.Mineral; 75/7-8. —

886)

RANK, DIETER: *Die Fingerabdrücke des Wassers.* — Wien: 1990. — S.174-191: 17 Abb. —  
-In: Arsenal 2000 (Hrsg. E.Schroll)

887)

RANK, DIETER: *Fingerabdrücke des Wassers (letzter Teil): Isotopenmeßtechnik als Meilenstein für hydrologische Untersuchungen.* — Wien: 1990. — S.14-15: 2 Abb. —  
Arsenal aktuell; 7. —

888)

RANK, DIETER: *Güteklasse Radioaktiv: Zunehmende Konzentration von Tritium in der March.* — Wien: 1990. — S.4: 2 Abb. —  
Arsenal aktuell; 7/1. —

889)

RANK, DIETER: *Güteklasse Radioaktiv: Zunehmende Konzentration von Tritium in der March.* — Wien: 1990. — S.191-192: 2 Abb. —  
-In: Arsenal 2000 (Hrsg.: E.Schroll)

890)

RANK, DIETER: *Isotopenhydrologie Heute und Morgen.* — Wien: 1990. — S.10-13:  
-In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

891)

RANTITSCH, GERD: *Fazies und Diagenese devonischer Riffkalke des Seeberger Aufbruches <Kärnten, Österreich>.* — Graz: 1990-02. — 120 Bl.: 37 Abb., 34 Taf., 5 Beil.; 29,5 cm. —  
Graz, Univ., Diplomarb., 1990-02  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07708-R  
Enth.: Geologische Karte <Seeberger Aufbruch>:  
Aufschlußkarte 1:10.000

892)

RATSCHBACHER, LOTHAR; BEHRMANN, JAN H.; PAHR, ALFRED: *Penninic windows at the eastern end of the Alps and their relation to the Intra-Carpathian basins.*— Amsterdam: Elsevier, 1990.— S.91-105: 13 Abb.—

Tectonophysics; 172.—

Literaturverz. S.103-105

893)

RATSCHBACHER, LOTHAR; FRY, NORMAN: *Discussion on kinematics of the Alpine arc.*— London: 1990.— S.572-575: 1 Abb.—

J.Geol.Soc.; 147.—

Literaturverz.S.574-575

894)

RATSCHBACHER, LOTHAR: *Penninische Fenster am Alpenostrand: Strukturgeologie und Tektonik.*— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.72-78: 5 Abb.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

895)

RAUMER, JÜRGEN F.VON; NEUBAUER, FRANZ RUPERT; MENOT, RENE-PIERRE; FRISCH, WOLFGANG: *Correlation and evolution of the alpine basement.* — Freiburg: 1990.— 35 S.: 4 Abb.—

-In: Pre-alpine basement, Fribourg, 5.—9.3.1990

Literaturverz.S.23-33

896)

REDL, GERHARD: *Moderne wasserwirtschaftliche Planungsansätze.* — Wien: Inst.f.Wassergüte u.Landschaftswasserbau d.Techn.Univ., 1990-05.— S.31-72: 8 Abb.—

Landschaftswasserbau; 10.—

Literaturverz.S.71-72

897)

REHLING, G.: *Datenerfassung der potentiellen Standorte.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-07.— 38 S.: 18 Abb.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 27.—

F&E-Nr.; 8

898)

REICHERTER, KLAUS; FIMMEL, ROMANA: *Korrelation geochemischer und zirkontypologischer Untersuchungen an Zentralgneisen des zentralen Tauernfensters (Penninikum, Ostalpen) <Poster>.*— Graz: 1990.— S.172:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

Literaturverz.S.172

<Poster>

899)

REILING, MARIE-LUISE: *Geologische Kartierung des Thurntaler Quarzphyllit Komplexes im Bereich Lienz - Anger Leiten - Hochsteinhütte (Osttirol, Österreich).*— Aachen: 1990-08.— 49 Bl.: 17 Abb., 4 Anl.; 29,5 cm.—

Aachen, RWTH, Diplomkartierung, 1990-08

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08031-R

900)

REINDL, HELMUT: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 135 Birkfeld.*— Wien: 1990.— S.465-467:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

901)

REINDL, HELMUT: *Zur Genese von Weißschiefern im Raabalpen-Kristallin: Hinweise auf N-gerichtete Überschiebungstektonik.*— Graz: 1990.— S.173-174:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

902)

REISINGER, JOHANNES: *Magnetic fabric analysis at the Danube fault, western part of Bohemian Massif in Austria.*— Graz: 1990.— S.175-176:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

903)

REISS, F.; SCHUBERT, A.; GOLDBRUNNER, JOHANN (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: Aquifereigenschaften jungtertiärer Vulkanite im Oststeirischen Becken, Teil II: Endbericht.*— Graz: 1990-06.— 23 Bl.: 1 Tab., 1 Anh.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-028g

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07824-R

Mit Kurzfassung; Hydrologie Österreichs 39/88F

904)

REITER, ERICH: *Naturgeschichte der Bezirke: Bd.3 (Gmunden/Vöcklabruck); Teil Geologie.*— Linz: 1990.— 121 S.:

Päd.Inst.Bund.O.Ö./Unterrichtsprakt.Veröff.; 95.—

905)

REITER, LEO: *Das Goiserer Tal.*— Bad Goisern: 1990.— S.14-28:

-In: Heimat Goisern

906)

REITINGER, JOHANN; SCHMALFUSS, RO-

LAND; MAHLER, HEINRICH: *Hydrologische Probleme im Leithagebirge*.— Illmitz: 1990.— S.17-30: 8 Abb.—

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 74.—  
Literaturverz.S.29-30

907)

REITINGER, JOHANN: *Zehn Jahre hydrologische Forschung im Einzugsgebiet des Neusiedler Sees*.— Illmitz: 1990.— S.5-7:

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 74.—

908)

REITZ, ERHARD; HÖLL, RUDOLF: *Biostratigraphischer Nachweis von Unterordovizium in der Innsbrucker Quarzphyllitserie <Ostalpen> = Biostratigraphic Evidence of Lower Ordovician in the Innsbruck Quarzphyllite Group <Eastern Alps>*.— Wien: 1990.— S.603-610: 1 Abb., 2 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.610

909)

REITZ, ERHARD; HÖLL, RUDOLF; HUPAK, WENZEL; MEHLTRETTER, CHRISTOF: *Palynologischer Nachweis von Unterkreide in der Jüngeren <Oberen> Schieferhülle des Tauernfensters <Ostalpen> = Palynological Evidence of Lower Cretaceous in the Younger Schist Cover of the Tauern Window <Eastern Alps>*.— Wien: 1990.— S.611-618: 1 Abb., 2 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.618

910)

REITZ, ERHARD; HÖLL, RUDOLF: *Ordovizische Acritarchen aus der nördlichen Grauwackenzone und der Innsbrucker Quarzphyllitserie*.— Wien: 1990.— S.72:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

911)

REITZ, ERHARD; HÖLL, RUDOLF: *Pflanzliche Mikrofossilien aus der älteren und jüngeren Schieferhülle des Tauernfensters*.— Wien: 1990.— S.71:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

912)

RICHTER, CARL: *Anisotropy of magnetic susceptibility: the influence of metamorphism on magnetic mineralogy and magnetic fabric - limiting factors for quantitative strain analysis*.— Graz: 1990.— S.181-183: 5 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der

Vorträge und Poster

Literaturverz.S.183

913)

RICHTER, WOLFRAM: *Aspekte der präalpidischen Krustenentwicklung in Österreich: Ein Forschungsschwerpunkt*.— Wien: 1990.— S.72:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

914)

RING, UWE; RATSCHBACHER, LOTHAR; FRISCH, WOLFGANG; DÜRR, SÖREN; BORCHERT, SUSANNE: *The international structure of the Arosa Zone <Swiss-Austrian Alps>*.— Stuttgart: 1990.— S.725-739: 8 Abb.—

Geol.Rundschau; 79.—

Literaturverz.S.738-739

915)

RINGHOFER, WOLFGANG: *Monitoring of exploratory wells and high-pressure detection in polygenetic structured areas*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.225-233: 7 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.232-225

ISBN 80-7075-022-7

916)

ROCKENSCHAUB, MANFRED JOSEF: *Die tektonische Stellung der Landecker Quarzphyllit- und Phyllitgneiszone = The Tectonic Position of the Landeck Quarzphyllite and the "Phyllitgneiszone"*.— Wien: 1990.— S.619-633: 11 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.632-633

917)

ROCKENSCHAUB, MANFRED JOSEF; SCHWINGENSCHLÖGL, RUDOLF: *Ingenieurgeologische Charakteristika zur Felsklassifizierung = Caracteristiques de geologie appliquee et leur utilisation pour la classification des sols et des roches = Geological engineering characteristics for soil and rock classification*.— Wien: Bundesmin.f.wirt.Angel., 1990.— 197 S.: Ill.; 30 cm.—

Straßenforschung; 380.—

Bundesmin.f.wirt.Angel. / Projekt 672

Enth.: Geologische Übersichtskarte Österreichs mit Positionen der natürlichen und künstlichen Felsauschlüsse

918)

ROESLI, U.; SCHINDLER, CONRAD: *Debris flow 1987 in Switzerland: geological and hydrological aspects*.— Wallingford: 1990.— S.379-386:

Publ.IAHS.—AISH; 194.—

Symposium on the role of water in the morphological evolution of slopes

919)

ROETZEL, REINHARD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 8 Geras.*— Wien: 1990.— S.417-418:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

920)

ROETZEL, REINHARD: *Die Burgschleinitz Formation <Eggenburgien, Untermiozän> im Raum Eggenburg <Niederösterreich>: Beispiel einer wellendominierten marinen Seichtwasserfazies.*— Bonn: 1990.— S.113-114:

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 2: Vorträge  
Literaturverz.S.114

921)

ROGL, CHRISTINA: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen des Gebietes zwischen Laudachsee und Almtal auf Blatt 67 Grünau im Almtal.*— Wien: 1990.— S.429-430:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

922)

ROHRER, M.B.; LANG, H.: *Point modelling of snow cover water equivalent based on observed variables of the standard meteorological networks.*— Wallingford: 1990.— S.197-204:

Publ.IAHS.—AISH; 193.—

Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

923)

ROSENBAUM, M.S.; DERCOURT, JEAN: *Paleogeographic Mapping Using the Drawing Office Graphics System (DOGS): An Example from the Tithonian of the Northern Margin of Tethys.*— Paris: Soc.Geol.de France, 1990.— S.191-198: 5 Abb.—

Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/3.—

Ocass.Publ.ESRI n.s.; 5

Literaturverz.S.198

924)

ROSSMANITH, HANS-PETER: *Felsbruchmechanik gestern, heute, morgen.*— Salzburg: 1990.— S.68-73: 8 Abb.—

Felsbau; 8.—

Literaturverz.S.73

925)

ROSSMANN, HARALD (HRSG.): *Wasserrechtsgesetz 1959 in der Fassung der Wasserrechtsgesetz-Novelle 1990.*— Wien: Verl.d.Österr.Staatsdruckerei,

1990.— 432 S.: 18 cm.—

2.Exemplar in der FA Hydrogeologie

ISBN 3-7046-0207-8

926)

ROTH, PAUL W.: *150 Jahre Montanuniversität Leoben: Aus ihrer Geschichte.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.43-76: 22 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

927)

ROTH, PAUL W.; PASCHEN, PETER: *150 Jahre Montanuniversität Leoben = 150 th anniversary of Montanuniversität Leoben = Le 150e anniversaire de la Montanuniversität Leoben.*— Weinheim: 1990.— S.421-423: 1 Abb.—

Erzmetall; 43.—

928)

ROURE, F (ED.); HEITZMANN, P (ED.); POLINO, R. (ED.): *Deep Structure of the Alps / ed. F.Roure, P.Heitzmann & R.Polino.*— Paris: 1990.— 367 S.: Ill.; 27 cm.—

Mem.Soc.Geol.France n.s.; 156.—

Mem.Soc.geol.suisse; 1

Vol.spec.Soc.Geol.Italiana; 1

Literaturang.

929)

RUF, GERHARD: *Fliessgeschwindigkeiten in der Ruetz/Stubaital/Tirol: ein Beitrag zur Studienreise Flußbau Wildbachverbauung vom 25. bis 28.Juni 1990.*— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.219-227: 6 Abb.—

-In: Sommerstudienreise 1990: Tätigkeitsabgrenzung Flußbau- Wildbach- und Lawinenverbauung gemäß Paragraph 99 Forstgesetz 1975: Grundsatzkonzepte und Gefahrenzonen

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/115.—

930)

RUPNIK, DIETER; *Steiermark / Amt der Landesregierung - Landesbaudirektion - Ref.f.Öffentlichkeitsarbeit: Rohstoffzentrum Leoben / Dieter Rupnik.*— Leoben: Amt d.Steierm.Landesreg., 1990-10-24.— 8 S.: Ill.; 21 cm.—

Steiermark-Information

931)

RUSSELL, PAUL L.: *Austria.*— Oxford: 1990.— S.532-540: 3 Abb.—

-In: Russell, Paul L.: Oil Shales of the World, their Origin, Occurrence and Exploitation

932)

RUSSEGGER, BARBARA: *Bericht 1989 über geolo-*



*gische Aufnahmen im Grazer Paläozoikum auf Blatt 163 Voitsberg.*— Wien: 1990.— S.477-478:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

933)

RYBACH, L.: *Was ist Umwelt-Geophysik? Versuch einer Definition anhand von Beispielen aus der Schweiz.*— Leoben: 1990.— S.100: 1 Tab.—  
Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

934)

RÖGL, FRED: *Das Nordwesteuropäische Tertiär zum erfolgreichen Abschluß des IGCP Projektes No.124.*— Bratislava: 1990.— S.575-584: 7 Tab.—  
Geol.carpathica; 41.—  
Literaturverz.S.584

935)

RÖGL, FRED; STEININGER, FRIEDRICH F.: *Das Pont in Österreich.*— Zagreb; Beograd: 1990.— S.285-293: 1 Abb., 1 Tab.—  
-In: Chronostratigraphie und Neostatotypen: Neogen der Westlichen <“Zentrale“> Paratethys 8.—  
ISBN 86-407-0082-6

936)

SABOR, MARKUS: *Seltene Mineralien vom Brandrücken auf der Koralpe in Österreich.*— München: 1990.— S.27-31: Ill.—  
Lapis; 15/11.—

937)

SACHSENHOFER, REINHARD F.: *Beziehungen zwischen dem Inkohlungsbild inneralpiner Tertiärbecken und der jungalpidischen Geodynamik der Ostalpen.*— Graz: 1990.— S.187-190: 2 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

938)

SACHSENHOFER, REINHARD F.: *Eine Inkohlungskarte des Steirischen Tertiärbeckens.*— Graz: 1990.— S.251-264: 7 Abb.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.262-264

939)

SALVERMOSER, STEFAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den tertiären und quartären Sedimenten auf den Blättern 12 Passau und 29 Schärding.*— Wien: 1990.— S.418-419:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

940)

SALZER, F.; FRANK, WOLFGANG: *Standort Hin-*

*teres Amertal (Salzburg).*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-05.— 21 S., Anh.: 8 Abb., 1 Taf.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 20.—  
Geologie-Nr.; 14  
Literaturverz.S.16-21

941)

SASSI, FRANCESCO PAOLO; ZIRPOLI, GIORGIO: *Interpretative Lithostratigraphic Sequence in the Austriac Pre-Permian Basement of the Eastern Alps.*— Roma: 1990.— S.403-409: 1 Abb.—  
Rend.Soc.Geol.It.; 12.—  
Literaturverz.S.408-409

942)

SAUER, DIETER; SCHROLL, ERICH: *Das Geotechnische Institut.*— Wien: Metrica-Fachverl.Bartak, 1990.— S.99-122: 14 Abb.—  
-In: Arsenal zweitausend: anlässlich des vierzigjährigen Jubiläums / hrsg.v.Erich Schroll  
ISBN 3-900368-19-8

943)

SAUER, DIETS: *Umweltschutz als Religion.*— Wien: 1990.— S.2-5:  
-In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

944)

SAUERZOPF, FRANZ (VORW.); HERZIG, A. (RED.): *Neusiedler See-Tagung <15, 1989, Illmitz>: 15. Neusiedler See - Tagung: 16.—17.11.1989.*— Illmitz: Biol.Forschungsinst., 1990.— 160 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 74.—  
Literaturang.

945)

SAUERZOPF, FRANZ: *Tertiär und Quartär im Südburgenland.*— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.41-47:  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

946)

SCHALLREUTER, ROGER: *Ordovizische Ostrakoden und Seeigel der Karnischen Alpen und ihre Beziehungen zu Böhmen und Baltoskandien = Ordovician ostracodes and echinoids from the Alps and their relations to Bohemia and Baltoscandia.*— Stuttgart: 1990.— S.120-128: 3 Abb.—  
N.Jahrb.Geol.Paläont.Mh.; 1990.—  
Literaturverz.S.127-128

947)

SCHARBERT, SUSANNE; KIESL, WOLFGANG;

KÖRNER, WILFRIED; MATURA, ALOIS; RICHTER, WOLFRAM: *Die Ganggesteine im Deckenstapel der südlichen Böhmisches Masse: Alter, Herkunft und ihre Beziehung zur Tektonik.*— Graz: 1990.— S.267:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

948)

SCHARBERT, SUSANNE: *Rb-Sr-Daten aus dem Raabalpenkristallin.*— Graz: 1990.— S.22-26: 2 Abb., 2 Tab.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Raabalpen- und Wechselkristallin" 24.April 1990

949)

SCHARBERT, SUSANNE; VESELA, MARTA: *Rb-Sr systematics of intrusive rocks from the Moldanubicum around Jihlava.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.262-272: 11 Abb., 3 Tab.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
Literaturverz.S.270-271  
ISBN 80-7075-022-7

950)

SCHARF, WALTER (HRSG.); BONELL, SYLVIA (RED.): *Naturschutz in Recht und Praxis: I. Rechtliche Fragen, II. Praxis / mit Beiträgen von M.Dolp, S.Kuz und einer Seminararbeit an der Universität für Bodenkultur, Institut für Landschaftsgestaltung und Gartenbau.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— 123 S.:

ÖGNU-Print; 1/90.—  
Literaturverz.S.111-112  
ISBN 3-900-71110-0

951)

SCHARF, WALTER: *Ansätze zur Abschätzung der Technologien bei Deponien.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.119-131: 3 Abb.—

-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach  
ÖGNU-Text; 2/90.—  
ISBN 3-900-71135-6

952)

SCHATZMAYER, M.; NEUBAUER, FRANZ; FRISCH, WOLFGANG: *Die geodynamische Signifikanz des Utschgraben-Metagabbro, Muralpenkristallin, Steiermark.*— Graz: 1990.— S.195-198: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.198

953)

SCHIEBER, REINHOLD: *Methoden der deterministischen Sicherheitsanalyse.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-11.— 24 S.: Ill., Anh.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 35.—  
Geologie-Nr.; 17  
Literaturverz.

954)

SCHIEDEGGER, ADRIAN EUGEN; AJAKAIYE, D.E.: *Mass movements in flat sedimentary savannah areas.*— New Delhi: 1990.— S.1-9: 5 Abb., 3 Tab.—  
Indian J.landscape syst.ecol.stud.; 13.—  
Literaturverz.S.8-9

955)

SCHIEDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Comments on Theme 5 = Commentaires sur le Theme 5.*— Rotterdam; Brookfield: Balkema, 1990.— S.1505:  
-In: Landslides: Proceedings of the Fifth International Symposium on Landslides, 10-15 July 1988, Lausanne; Vol.3 / ed. by Christophe Bonnard  
ISBN 90-6191-840-5

956)

SCHIEDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Comments on Theme 6 = Commentaires sur le Theme 6.*— Rotterdam; Brookfield: Balkema, 1990.— S.1539:  
-In: Landslides: Proceedings of the Fifth International Symposium on Landslides, 10-15 July 1988, Lausanne; Vol.3 / ed. by Christophe Bonnard  
ISBN 90-6191-840-5

957)

SCHIEDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Joints and the neotectonics of the Scotia Plate, Antarctica.*— Rotterdam: Balkema, 1990.— S.187-193: 2 Abb., 1 Tab.—  
-In: Mechanics of Jointed and Faulted rock / ed. by Hans Peter Rossmannith  
Literaturverz.S.193  
ISBN 90-6191-155-9

958)

SCHIEDEGGER, ADRIAN EUGEN; MOJICA, JAIRO: *Estilolitos horizontales como indicadores de presiones tectonicas preteritas en la parte media de la Cordillera Oriental Colombiana.*— Bogota: 1990.— S.445-459: 23 fig.—  
Rev.Acad.Colomb.cie.exact., fis. y nat.; 17 (66).—  
Literaturverz.S.459

- 959)  
SCHENK, PETER; HÖLL, RUDOLF; IVANOVA, G.F.; NAUMOV, V.B.; KOPNEVA, L.A.: *Fluid inclusion studies of the Felbertal scheelite deposit.*— Stuttgart: 1990.— S.451-466: 12 Abb.— Geol.Rundschau; 79.— Literaturverz.S.466
- 960)  
SCHENK, PETER: *Mikrothermometrische, gefügekundliche und geochemische Untersuchungen zur Genese der Scheelitlagerstätte Felbertal/Ostalpen.*— München: Inst.f.allg.u.angew.Geol.d.Univ., 1990.— 198 S.: 60 Abb., 2 Tab.; 29,5 cm.— Münchner geol.H.; 1.— Literaturverz.S.184-198 München, Univ., Fak.f.Geowiss., Diss.11.01.1990
- 961)  
SCHENKEL, WERNER: *Die Deponie gefährlicher Abfälle aus der Sicht der technischen Anleitung Sonderabfall.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.13-29:— In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach ÖGNU-Text; 2/90.— Literaturverz.S.29 ISBN 3-900-71135-6
- 962)  
SCHERMAIER, ANDREAS: *Geologisch - petrographische Untersuchungen am Ostende des Venedigermassivs/Hohe Tauern (Salzburg/Osttirol).*— Salzburg: 1990.— 103 Bl.: 22 Abb., 7 Tab., 7 Taf., 1 Kt., 1 Anh.; 29,5 cm.— Salzburg, Univ., Diplomarb., 1990 Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 09591-R
- 963)  
SCHERMAIER, ANDREAS; QUADT, ALBRECHT VON; FRASL, GÜNTER; FINGER, FRIEDRICH: *Zur präalpidischen Entwicklung der kontinentalen Kruste im mittleren Tauernfenster.*— Graz: 1990.— S.199-202: 2 Abb.— In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster Literaturverz.S.202
- 964)  
SCHERMAIER, ANDREAS: *Zur präalpidischen Entwicklung des Tauernfensters am Ostrand des Venedigermassivs.*— Wien: 1990.— S.73-74: Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.— Literaturverz.S.73-74
- 965)  
SCHERMANN, OTMAR: *Grain size distribution in overbank sediment profile samples, Austria.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 15 S.: 9 fig.— In: Geochemical Mapping of Western Europe towards the Year 2000: Pilot Project Report; Appendix 6.1. NGU-Report; 90-105.—
- 966)  
SCHERMANN, OTMAR; OTTESEN, ROLF TORE; BOGEN, JIM: *Report on the field excursion to Austria: October 1988.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 8 S.: 5 fig.; 29,5 cm.— In: Geochemical Mapping of Western Europe towards the Year 2000: Pilot Project Report; Appendix 3.1. NGU-Report; 90-105.—
- 967)  
SCHERMANN, OTMAR; OTTESEN, ROLF TORE: *Budget.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 14 S.:— In: Geochemical Mapping of Western Europe towards the Year 2000: Project proposal; Appendix 10 NGU-Report; 90-106.—
- 968)  
SCHERMANN, OTMAR; OTTESEN, ROLF TORE; SALPETEUR, I.: *Field work and sample preparation.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 5 S.: 3 fig.— In: Geochemical Mapping of Western Europe towards the Year 2000: Project proposal; Appendix 2 NGU-Report; 90-106.—
- 969)  
SCHERMANN, OTMAR: *Quality control.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 6 S.: 1 fig., 1 tab.— In: Geochemical Mapping of Western Europe towards the Year 2000: Project proposal; Appendix 4 NGU-Report; 90-106.—
- 970)  
SCHERMANN, OTMAR: *Vertical distribution of elements in overbank sediment profiles, Austria.*— Trondheim: NGU, 1990-08-01.— 34 S.: Ill.— In: Geochemical Mapping of Western Europe towards the Year 2000: Pilot Project Report; Appendix 3.1. NGU-Report; 90-105.—
- 971)  
SCHEUERLEIN, H.: *Removal of sediment deposits in reservoirs by means of flushing.*— Wallingford: 1990.— S.99-106: Publ.IAHS.—AISH; 194.— Symposium on the impact of artificial reservoirs on hydrological equilibrium

972)

SCHIEGG, HANS-OLIVER: *Grundwasserströmungsmodelle und deren Einsatz in der Praxis.*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.71-87: 7 Abb.—

—In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz

Öko-Print; 1/90.—

ISBN 3-900-71131-3

973)

SCHIMMEL, INGRID (RED.): Amt der Steiermärkischen Landesregierung / LBD - Fachabteilung Ia: *Grundwasserbericht: Auswertung des Trinkwasserkatasters TRIKAT: Teil 1 / Gesamtleitung: Hans Ertl; unt.Mitarb. v. Wolfgang Hoelzl u.a.*— Graz: Amt. d.stmk. Landesreg., 1990.— 209 S.: Ill.; 29,5 cm.—

974)

SCHINNER, FRANZ; STRASSER, HERMANN; PÜMPEL, THOMAS; Universität Innsbruck / Institut für Mikrobiologie: *Veredelung von Industrieminerale durch Bioleaching: Endbericht für das erste Projektjahr vom 1. Juli 1989 bis 30. Juni 1990.*— Innsbruck: 1990.— 56 Bl.: 17 Abb., 24 Tab., 9 Foto, 2 Anl.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-029/89  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07820-R

975)

SCHLAEGEL-BLAUT, PETRA: *Der basische Magmatismus der Nördlichen Grauwackenzone, Oberostalpinen Paläozoikum.*— Wien: Verl. d. Geol. Bundesanst., 1990.— 149 S.: 70 Abb., 20 Tab.; 29,5 cm.—  
Abh.Geol.Bundesanst.; 43.—

Literaturverz.S.142-149

ISBN 3-900312-68-0

976)

SCHLAEGEL-BLAUT, PETRA; HEINISCH, HELMUT: *The Devonian intraplate volcanism of the Northern Graywacke zone, Eastern Alps.*— Wien: 1990.— S.74-75:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.75

977)

SCHLAGINTWEIT, FELIX: *Allochthonous Urgonian limestones of the Northern Calcareous Alps: facies and palaeogeographic framework within the Alpine Orogeny.*— London: 1990.— S.261-272: 8 Fig.—  
Cretaceous Res.; 11.—

978)

SCHLAGINTWEIT, FELIX; PILLER, WERNER

E.: *Involutina hungarica <SIDO> from allochthonous Urgonian limestones of the Northern Calcareous Alps and remarks on the genus Hensonina MOULLADE & PEYBERNES, 1974 = Involutina hungarica <SIDO> aus allochthonen Urgonkalken der Nördlichen Kalkalpen, sowie Bemerkungen zur Gattung Hensonina MOULLADE & PEYBERNES, 1974.*— Wien: Inst.f.Paläont.d.Univ., 1990.— S.145-153: 2 Abb., 2 Taf.—

Beitr.Paläontol.Österr.; 16.—

Literaturverz.S.148-149

979)

SCHLAGINTWEIT, FELIX: *Pseudomitcheleania dragastani nov.gen., n.sp., a new calcareous alga <section "Porostromata"> from the Lower Cretaceous of the Northern Calcareous Alps = Pseudomitcheleania dragastani nov.gen., n.sp., une nouvelle algue calcaire <section "Porostromata"> des Alpes occidentales du Cretace inferieur.*— Geneve: 1990.— S.341-347: 3 Abb., 1 Tab., 2 Taf.—

Rev.Paleobiol.; 9.—

Literaturverz.S.346

980)

SCHLAGINTWEIT, FELIX: *Taxonomic revision of Likanelia hammudai RADOICIC, 1975, dasycladacean alga from the Upper Cretaceous of the Northern Calcareous Alps <Gosau Formation, Coniacian> = Revision taxonomique de Likanelia hammudai RADOICIC, 1975, algue dasycladale du Cretace superieur des Alpes calcaires septentrionales <Formation de Gosau, Coniacien>.*— Geneve: 1990.— S.257-261: 2 Abb., 1 Taf.—

Rev.Paleobiol.; 9.—

Literaturverz.S.260

981)

SCHLÖSER, HEIKE; KULLMANN, JÜRGEN; LOESCHKE, JÖRG: *Korallen-führendes Unterkarbon auf der Brunnachhöhe <Nockgebiet, Gurktaler Decke, Österreich>.*— Klagenfurt: 1990.— S.643-650: 2 Abb.—

Carinthia II; 100.—

Literaturverz.S.649-650

982)

SCHMID, CHRISTIAN; AIGNER, HEINRICH; NIESER, E.; FRANK, JOHANN; POLTNIG, WALTER; SUTTERLÜTTI, RAINER; VINZENZ, MARTIN; BERNHARD, M.; WEBER, FRANZ (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte Geophysik: Tiefenwasser im unteren Inntal: Endbericht - Geophysikalische Ergebnisse, Hydrologische Ergebnisse; Geologische und sedimentpetrographische Beschreibung der Bohrungen Wat-*

*tens I, Wörgel I und Reutte I.*— Leoben: 1990.—  
25+25+ungez. Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-A-019j/89  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08004-R

983)

SCHMID, CHRISTIAN; FRUHWIRTH, R.K.;  
HARTMANN, G.; WEBER, FRANZ (PRO-  
JEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Insti-  
tut für Angewandte Geophysik: *Reflexionsseismische  
und geoelektrische Übersichtsmessungen im weststei-  
rischen Tertiärbecken als Grundlage für hydrologische  
und umweltgeologische Fragestellungen <Südabsch-  
nitt>.*— Leoben: 1990-07.— III, 10 Bl.: 6 Beil.; 29,5  
cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-079/89  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07775-R

984)

SCHMID, CHRISTIAN; HARTMANN, GERHARD;  
SCHMÖLLER, RUPERT (PROJEKTL.): Forschungs-  
gesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte  
Geophysik: *Modellstudie Grundwasserhaushalt west-  
lich Sachsenburg/Oberes Drautal; Teil III: Messungen  
1990.*— Leoben: 1990-10.— 9 Bl.: 18 Beil.; 29,5 cm.—  
Bund-Bundesländer/Rohstoffprojekt K-A-024c/88F  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08005-R.1

985)

SCHMIDT, AUREL: *Die Alpen schleichende  
Zerstörung eines Mythos.*— Zürich: Benziger, 1990.—  
339 S.: Ill.; 24 cm.—  
ISBN 3-545-34088-0

986)

SCHMIDT, HORST: *Mikrobohrspuren in Fossilien  
der triassischen Hallstätter Kalke und ihre bathyme-  
trische Bedeutung = Microborings in Fossils from the  
Triassic Hallstatt Limestones and their Bathymetric  
Significance.*— Erlangen: 1990.— S.109-120: 1 Abb.;  
2 Taf.; 3 Tab.—

Facies; 23.—

Literaturverz.S.115-116

987)

SCHMIDT, WALTER J.: *Ordinariat für Pros-  
pektion, Lagerstättenerschließung und Mineralwirt-  
schaft.*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.—  
S.440-443: 6 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

988)

SCHMIDT, WALTER J.: *Postgraduate Cour-  
se "Mineral Exploration".*— Graz: Akad.Druck-  
u.Verlagsanst., 1990.— S.151-154: 4 Abb.—

-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990  
/ hrsg.v.Friedwin Sturm

989)

SCHMÖLLER, RUPERT; NIESNER, ERICH:  
*Bohrlochmessungen in Lockersedimenten: Erfahrun-  
gen bei Messung und Interpretation.*— Leipzig: VEB  
Dt.Verl.f. Grundstoffind., 1990.— S.34-42: 4 Abb., 2  
Tab.—

Freiberg.Forschungsh.C; 447.—

Literaturverz.S.42

ISBN 3-342-00962-4

990)

SCHNEIDER, WERNER: *Verfahren, Möglichkeiten  
und Grenzen der Fernerkundung für die Inventur des  
Waldzustandes.*— Wien: Österr.Agrarverl., 1990.—  
116 S.: Ill.; 29 cm.—

FBVA-Ber.Sd.—H.; 1989.—

Literaturverz.S.96-106

991)

SCHROLL, ERICH (HRSG.); DIEMLING, AL-  
FRED (BEITR.): Bundesversuchs- und Forschungs-  
anstalt Arsenal <Wien>: *Arsenal zweitausend:  
anlässlich des vierzigjährigen Jubiläums / hrsg.v.  
Erich Schroll; mit Beitr.v.Alfred Diemling u.a.*—  
Wien: Metrica-Fachverl.Bartak, 1990.— 228 S.: Ill.;  
20,5 cm.—

ISBN 3-900368-19-8

992)

SCHROLL, ERICH: *Die Metallprovinz der Ostalpen  
im Lichte der Geochemie = The metal province of the  
Eastern Alps in the light of geochemistry.*— Stutt-  
gart: 1990.— S.479-493: 10 Abb.—

Geol.Rundschau; 79.—

Literaturverz.S.491-493

993)

SCHROLL, ERICH: *Umweltdiagnose Österreichs.  
Zum "Geochemischen Atlas der Republik Österreich".*—  
Wien: 1990.— S.171-173: 1 Abb.—

-In: Arsenal 2000 (Hrsg.: E.Schroll)

994)

SCHROLL, ERICH: *Zur Geschichte des Arsensals  
und der Anstalt.*— Wien: Metrica-Fachverl.Bartak,  
1990.— S.13-31: 10 Abb.—

-In: Arsenal zweitausend: anlässlich des vierzigjäh-  
rigen Jubiläums / hrsg.v.Erich Schroll

ISBN 3-900368-19-8

995)

SCHRÖDER, H.G.: *Korngrößenverteilung im re-  
zenten Bodensee-Sedimenten.*— Bonn: 1990.— S.117:  
1 Abb.—

-In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 2: Vorträge

996)

SCHULMANN, KAREL: *Fabric and kinematic study of the Bites orthogneiss (southwestern Moravia): Result of large-scale northeastward shearing parallel to the Moldanubian/Moravian boundary.* — Amsterdam: Elsevier, 1990. — S.229-244: 11 Abb. — Tectonophysics; 177. — Literaturverz.243-244

997)

SCHULZ, BERNHARD: *Der T-T-t-d-Pfad des ostalpinen Altkristallins südlich des Tauernfensters bei der variszischen Kollision.* — Graz: 1990. — S.204-207: 4 Abb. — -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

998)

SCHULZ, BERNHARD: *Prograde-retrograde P-T-t-deformation path of Austroalpine micaschists during Variscan continental collision <Eastern Alps>.* — Oxford u.a.: 1990. — S.629-643: 11 Abb. — J.metamorph.geol.; 8. — Literaturverz.S.642-643

999)

SCHULZ, BERNHARD: *Tectonic significance of an early-Alpine P-T-deformation path from Austroalpine micaschists to the south of the Tauern Window, Eastern Alps.* — Zürich: 1990. — S.403-417: 6 Abb. — Schweiz.mineral.petrograph.Mitt.; 70. — Literaturverz.S.415-417

1000)

SCHULZ, HORST D.: *Grundlagen des Stofftransportprozesses im Grundwasser.* — Wien: ÖGNU, 1990. — S.157-184: 14 Abb. — -In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz Öko-Print; 1/90. — Literaturverz.S.169-170 ISBN 3-900-71131-3

1001)

SCHULZE, B.—M.; MUCKELMANN, R.: *Refraktionseismik mit Scherwellen auf alten und neuen Deponiestandorten.* — Leoben: 1990. — S.1-10: 4 Abb. — Leobener H.Angew.Geophys.; 3. —

1002)

SCHUMANN, WALTER: *Der neue BLV-Steine- und Mineralienführer.* — 2., durchges.Aufl. — München; Wien; Zürich: BLV, 1990. — 383 S.: Ill. — Mit Literaturangaben

1003)

SCHWAB, ERICH: *Geotechnik im Deponiebau.* — Wien: 1990. — S.14-15: -In: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 11. - 12. Oktober 1990

1004)

SCHWEIGER, H.F.; HAAS, W.; HANDEL, E.: *A thin-layer element for modelling joints and faults.* — Rotterdam: Balkema, 1990. — S.559-564: 10 Abb. — -In: Mechanics of Jointed and Faulted rock / ed. by Hans Peter Rossmannith Literaturverz.S.564 ISBN 90-6191-155-9

1005)

SCHWINGENSCHLÖGL, RUDOLF: *Felsgleitung in metamorphen Gesteinen des Thayatales.* — Salzburg: 1990. — S.61-67: 8 Abb. — Felsbau; 8. — Literaturverz.S.67

1006)

SCHÖLL, PETER: *Die Rauriser Wälder und ihre Schlägerung zur Deckung des Holzbedarfs des Rauriser Goldbergbaus im Mittelalter: ein Umweltthema des Mittelalters.* — Salzburg: 1990. — S.361-406: Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 130. —

1007)

SCHÖLLHORN, ELMAR; SCHLAGINTWEIT, FELIX: *Allodapische Urgonkalke <Oberbarreme-Oberapt> aus der Unterkreide-Schichtfolge der Langbathzone <Nördliche Kalkalpen, Oberösterreich> = Allodapic Urgonian Limestones from a Lower Cretaceous Sequence in the Langbath Zone <Northern Calcareous Alps, Upper Austria>.* — Wien: 1990. — S.635-651: 7 Abb., 1 Tab., 3 Taf. — Jb.Geol.Bundesanst.; 133. — Literaturverz.S.650-651

1008)

SCHÖLLHORN, ELMAR: *Tropische Riffe in Kärnten.* — Korb: 1990. — S.172-175: 6 Abb. — Fossilien; 7. — Literaturverz.S.175

1009)

SCHÖN, CHRISTIAN; LAMMERER, BERND: *Strainanalysen an den postvariszischen Metakonglomeraten der Greinermulde (Westliches Tauernfenster, Österreich /Italien)*.— Wien: 1990.— S.76-77: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.77

1010)

SCHÖNLAUB, HANS PETER: *Das Altpaläozoikum im Südburgenland*.— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.52-54:

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

1011)

SCHÖNLAUB, HANS PETER; DAURER, ALBERT: *Geo-Trail: Karnische Region, Gailtal, Gitschtal, Lesachtal, Weißensee*.— Hermagor: Tourismusverb.Karnische Region, 1990.— 23 S.: Ill.; 21 cm.—

<Prospekt>

1012)

SCHÖNLAUB, HANS PETER: *Geologischer Pfad*.— Straßbourg: 1990.— S.14: 1 Abb.—

Naturoipa; 65.—

1013)

SCHÖNLAUB, HANS PETER: *The "Geo Trail" in Carinthia <Southern Austria>, its Inception and its Acceptance*.— Wien: 1990.— S.663:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1014)

SCHÖNLAUB, HANS PETER: *The Paleozoic history of the Eastern Alps: a traditionalist's view*.— Freiburg: 1990.— 2 S.:

-In: Pre-alpine basement, Fribourg, 5.—9.3.1990

Literaturverz.S.2

1015)

SEEMANN, R.: *Die Mineralfundstelle Knappenwand - Geschichte der Mineralogie*.— Wien: 1990.— S.80-81:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.81

1016)

SEEMANN, R.; KOLLER, FRIEDRICH; GRUNDMANN, GÜNTER; BRANDSTÄTTER, FRANZ; STEININGER, HARALD: *Exkursionen E1, N1 und N2: Historische Kupferlagerstätte "Hochfeld" und Epidotfundstelle "Knappenwand", Untersulzbachtal*.— Wien: 1990.— S.95-117: 10 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.116-117

1017)

SEIBERL, WOLFGANG: *Aeroradiometrische Messungen bei der Erfassung künstlicher und natürlicher Strahlenbelastung*.— Leoben: 1990.— S.112:

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

1018)

SEIBERL, WOLFGANG: *Aufspüren von Bruchstücken von Satelliten mit Kernreaktoren: ein Vergleich verschiedener Methoden / Wolfgang Seiberl u.a.*— Seibersdorf: Österr.Forschungszentrum, 1990-06.— 78 S., Anh.: Ill.; 29,5 cm.—

OEFZS-Berichte; 4541.—

1019)

SEIBERL, WOLFGANG; HEINZ, HERBERT: *Aerogeophysikalische Meßergebnisse im penninischen Fenster von Rechnitz*.— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.— S.70-71: 1 Abb.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

1020)

SEIBERL, WOLFGANG; HEINZ, HERBERT: *Interpretationsmethoden in der Magnetik anhand von Beispielen aus der Böhmisches Masse*.— Wien: 1990.— S.43-56: 5 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 - GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.55

1021)

SEIFERT, MAX F.: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär des Ennstales <Gesäuseausgang bis Altenmarkt> auf Blatt 100 Hieflau*.— Wien: 1990.— S.438:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1022)

SENES, JAN: *The "Reginal Stage" Story of the Central Paratethys*.— Bratislava: 1990.— S.529-534:

Geol.carpathica; 41.—

Literaturverz.S.532-533

1023)

SENGÖR, A.M.CELAL: *Plate tectonics and orogenic research after 25 years: A Tethyan perspective*.— Amsterdam: Elsevier, 1990.— 201 S.: Ill.; 26 cm.—

Earth Sci.Rev.; 27.—

Literaturverz.S.179-201

1024)

SENENIG, GENE R. (HRSG.): *Bergbau in Südtirol: Von der Altiroler Bergbautradition zur modernen italienischen Montanindustrie eine*

*Sozialgeschichte.*— Salzburg: Verl.Grauwerte im Inst.f.Alltagskultur, 1990.— 196 S.: Ill.; 23,5 cm.— Literaturverz.S.186-196  
ISBN 3-85419-082-4

1025)

SFEIKOS, A.; BÖRINGER, CH.; FRISCH, WOLFGANG; KILIAS, A.; RATSCHBACHER, LOTHAR: *Deckenkinematik in der pelagonischen Zone westlich des Olym (Nordthessalien, Griechenland).*— Graz: 1990.— S.215-216: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

1026)

SIEVERTS, T.: *Introductory lecture: example Danube area Vienna.*— Wallingford: 1990.— S.7-15:

-In: Hydrological processes and water management in urban areas: Urban Water '88 / Ed.: Massing, H.; Packman, J. & Zuidema, F.C.

Publ.IAHS-AISH; 198.—

Conference abstract

1027)

SIKA, PETER: *Die Bedeutung des Vereines Montandenkmal Altböckstein.*— Leoben: Montanhist.Ver., 1990.— S.32-34:

Res montanarum; 1.—

1028)

SIMANEK, VACLAV; MÜLLER, PAVEL; CHMELIK, FRANTISEK: *Problems related to the origin of hydrocarbons in the Vienna Basin.*— Praha: U.u.g., 1990.— S.233-239: 4 Abb., 3 Tab.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.238

ISBN 80-7075-022-7

1029)

SKALA, W.; THOM, CH.; GRÄF, WALTER: *Umweltschutzaspekte aus geologischer Sicht: Beispiele aus dem Naturraumpotential des Steirischen Bezirks Liezen in Österreich.*— Berlin: 1990.— S.6-7: Geodata; 1990/3.—

1030)

SLAPANSKY, PETER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 157 Tamsweg.*— Wien: 1990.— S.476:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1031)

SLUPETZKY, HEINZ: *Exkursion N5: Gletscherlehrpfad Obersulzbachtal.*— Wien: 1990.— S.207-210: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.210

1032)

SOKOL, WOLFGANG: *Meßmethoden zur Bestimmung der Aufstiegsgeschwindigkeit des Grundwasserspiegels in Bohrlöchern = Measuring Methods for the Determination of the Rising Water-table in Auger Holes.*— Wien: 1990.— S.213-218: 6 Abb., 1 Tab.—

Österr.Wasserwirtsch.; 42.—

Literaturverz.S.218

1033)

SOLTI, GABOR; LOBITZER, HARALD; RAVASZ, CSABA: *Az osztrak maar Bazalttufa kraterek alginit celu vizsgalata = A monitoring of potential oil shale deposits of basaltic tuff maars in Austria.*— Budapest: 1990.— S.439-450: 4 Abb., 5 Tab.—

Evi jelentese MAFI; 1988.—

Literaturverz.S.449

1034)

*Sommerstudienreise 1990: Tätigkeitsabgrenzung Flußbau- Wildbach- und Lawinenverbauung gemäß Paragraph 99 Forstgesetz 1975: Grundkonzepte und Gefahrenzonen.*— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.191-292: Ill.—

Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/115.—

1035)

SORDIAN, HANS: *Hydrogeologische Untersuchung des artesischen Grundwasservorkommens von Scharten Leppersdorf (Gemeinde Scharten).*— Wels: 1990-02-22.— 10 Bl.: 2 Anl.; 29,5 cm.—

-In: Hydrogeologische Untersuchung artesischen Grundwassers

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-A-008i/88

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07797-R

1036)

SOULIOS, GEORGES: *Écoulements en milieu karstique: Quelques données du karst hellénique = Abflüsse im Karstmilieu: Ergebnisse aus dem griechischen Karst.*— Graz: 1990.— S.123-132: 10 Abb.—

Steir.Beitr.Hydrogeol.; 41.—

Literaturverz.S.132

1037)

SPAETH, GERHARD; KREUTZER, STEPHAN: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Altkristallin und Thurntaler Quarzphyllit auf Blatt 179 Lienz.*— Wien: 1990.— S.482-484:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—



1038)

SPAKMAN, WIM: *Tomographic images of the upper mantle below central Europe and the Mediterranean.*— Oxford: 1990.— S.542-553: 7 Abb.—  
Terra nova; 2.—  
Literaturverz.S.551-553

1039)

SPERL, GERHARD: *Montanarchäometrie ein neues Lehrgebiet zur Geschichte des Montanwesens.*— Wien: 1990.— S.331-332:  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135.—  
Literaturverz.S.332

1040)

SPERLING, MARKUS; BRANDNER, RAINER: *Die Lienzer Dolomiten: eine Flower-Struktur?*— Graz: 1990.— S.217-220: 2 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.218

1041)

SPERLING, MARKUS: *Stratigraphie und Strukturgeologie der westlichen Lienzer Dolomiten (Drauzug, Osttirol).*— Innsbruck: 1990-04.— 142 Bl.: 128 Abb., 14 Prof., 3 Beil., 4 Kt.; 29,5 cm.—  
Innsbruck, Univ., Diplomarb., 1990  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07758-R

1042)

SPERNER, BLANKA: *Analyse der Deckenkinematik mit Hilfe von Spröddaten an einem Beispiel aus den Nördlichen Kalkalpen.*— Graz: 1990.— S.221:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

1043)

SPRENGER, WOLFGANG: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Gailtalkristallin auf Blatt 195 Sillian.*— Wien: 1990.— S.500-502:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1044)

SPRENGER, WOLFGANG; HEINISCH, HELMUT: *TM-Satellitenbild-Auswertung und Paläo-Spannungsanalyse der bruchhaften Deformation am Periadriatischen Lineament.*— Graz: 1990.— S.222-225:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.225

1045)

SPRING, ULRICH: *Grundwassertransportmodelle und deren Einsatz in der Praxis.*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.207-216: 1 Abb.—  
-In: Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz  
Öko-Print; 1/90.—  
ISBN 3-900-71131-3

1046)

SPÖTL, CHRISTOPH: *Authigenic aluminium phosphate sulphates in sandstones of the Mitterberg Formation, Northern Calcareous Alps, Austria.*— Oxford: 1990.— S.837-845: 5 Abb., 2 Tab.—  
Sedimentology; 37.—  
Literaturverz.S.844-845

1047)

STACUL, PAUL: *Standicherheit des Bergfrieds von Schloß Tirol bei Meran.*— Graz: 1990.— S.79-87: 5 Abb.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.87

1048)

STADLER, HERMANN: *Hydrogeographie des Hochlantschgebietes (Mittelsteiermark).*— Graz: 1990-06.— XI, 318 S.: Ill., 4 Beil.; 29,5 cm.—  
Literaturverz.S.175-178  
Graz, Univ., Naturwiss.Fak., Diss.1990  
Enth.: Geologische Karte des Gebietes Hochlantsch-Teichalm-Tyrnauer Graben 1:25.000

1049)

STADLMANN, THOMAS; STEJSKAL, CHRISTIAN; NEUMAYR, PETER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 154 Rauris.*— Wien: 1990.— S.473-474:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1050)

STALDER, H.A.: *Epidot-Hohlformen im Bergkristall.*— Wien: 1990.— S.83-84: 1 Abb.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

1051)

STALZER, WOLFGANG: *Wasserwirtschaft in Österreich - Organisation, Arbeitsweise und zukünftige Entwicklung.*— Wien: Inst.f.Wassergüte u.Landschaftswasserbau d.Techn.Univ., 1990-05.— S.11-30: 2 Tab.—  
Landschaftswasserbau; 10.—  
Literaturverz.S.26

1052)  
 STATTEGGER, KARL; HOLZER, HANS-LUDWIG: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Neogen auf Blatt 192 Feldbach.*— Wien: 1990.— S.499-500: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1053)  
 STEINBACHER, HILDA: *Fossile Moostierchen (Bryozoen) im Helvetikum des Haunsberges.*— Salzburg: 1990.— S.179-180: 2 Abb.— Jahresber.Haus Natur; 11.— Literaturverz.S.180

1054)  
 STEINER, HANS JÖRG: *Rahmengesetzmäßigkeiten der natürlichen Bruchcharakteristik von Mineralen und Gesteinen.*— Weinheim: 1990.— S.435-440: 4 Abb.— Erzmetall; 43.— Literaturverz.S.440

1055)  
 STEININGER, FRIEDRICH F. (HRSG.); STÜRMER, FRANZ (HRSG.): *Katalog zur Sonderausstellung Waldviertel - Kristallviertel.*— Eggenburg: Verl. Krahuletz-Ges., 1990.— 182 S.: 6 Abb., 6 Farbtaf., 4 Schwarz/Weiß Taf.; 20 cm.— Katalogr.Krahuletz-Mus.; 11.—

1056)  
 STEININGER, FRIEDRICH F.; BERNOR, RAYMOND L.; FAHLBUSCH, VOLKER: *European Neogene Marine/Continental Chronologic Correlations.*— New York: Plenum Press, 1990.— S.15-46: 1 Abb., 1Tab.; 24,5 cm.— -In: *European Neogene Mammal Chronology*/ed by H.E.Lindsay u.a. Literaturverz.S.39-46

1057)  
 STEJSKAL, CHRISTIAN; STADLMANN, THOMAS; NEUMAYR, PETER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 180 Winklarn.*— Wien: 1990.— S.490-491: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1058)  
 STENITZER, ELMAR: *Monitoring soil water extraction pattern in the root zone with a battery powered data logger using gypsum blocks.*— o.O.: 1990.— S.407-415: 8 Abb.— Acta Horticulturae; 278.— Literaturverz.S.415

1059)  
 STERK, GEORG (PROJEKTL.): *Österreichische Akademie der Wissenschaften / Kommission für*

*Grundlagen der Mineralrohstoff-Forschung; Max-Planck-Institut für Metallforschung <Stuttgart>: Rohstoffe für Zukunftstechnologien: Kurzzwischenbericht Nr.2.*— Wien: 1990-07-02.— 20 Bl.: 29,5 cm.— Rohstoffe für Zukunftstechnologien Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07753-R.0

1060)  
 STEVANOVIC, PETAR; MARINESCU, FL.; NEVESSKAJA, L.A.; SOKAC, A.; JAMBOR, A.; STEVANOVIC, PETAR (WISS.RED.): *Jugoslawische Akademie der Wissenschaften und Künste <Zagreb>; Serbische Akademie der Wissenschaften und Künste <Beograd>: Pontien <sensu F.Le Play, N.P.Barbot de Marny, N.I.Andrusov>.*— Zagreb; Beograd: JAZU; SANU, 1990.— 952 S.: Ill.; 25 cm.— Chronostratigraphie und Neostatotypen: Neogen der Westlichen <"Zentrale"> Paratethys; 8.— ISBN 86-407-0082-6

1061)  
 STIBITZ, MICHAL; SCHABL, ANTON: *Vorbereitung zur Grundwassermodellierung "Mitterndorfer Senke" (Strömungsmodell, Schadstofftransportmodell).*— Wien: ÖGNU, 1990.— S.235-256: 6 Abb.— -In: *Modellierung von Vorgängen im Grundwasser - Simulation quantitativer und qualitativer Prozesse / Österreichische Gesellschaft für Natur- und Umweltschutz* Öko-Print; 1/90.— Literaturverz.S.255-256 ISBN 3-900-71131-3

1062)  
 STIEGLER, JOSEF HERMANN: *Gefährdetes Lebenslement: Die Trinkwasservorräte Österreichs sind von zahlreichen Verunreinigungen bedroht.*— Wien: 1990-04-06.— S.5: 1 Bild.— Wiener Zeitung: Extra; 1990/80.—

1063)  
 STINGL, VOLKMAR: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 129 Zell am See.*— Wien: 1990.— S.459: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1064)  
 STINGL, VOLKMAR: *Die Häringer Schichten vom Nordrand des Unterinntaler Tertiär-Beckens <Angerberg, Tirol>: Fazies, Sedimentpetrographie und becken genetische Aspekte.*— Innsbruck: 1990.— S.31-38: 6 Abb.— Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.— Literaturverz.S.38

- 1065)  
STINGL, VOLKMAR: *Erste Augensteinfunde in den Leoganger Steinbergen*.— Wien: 1990.— S.79-89: 1 Abb., 1 Taf.—  
Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—  
Literaturverz.S.86-87
- 1066)  
STINGL, VOLKMAR; KROIS, PETER: *Sedimentological investigations of metamorphic clastics: the basal clastic rocks of the Brenner Mesozoic (Stubai Alps, Austria/Italy)*.— Oxford: 1990.— S.273-281: 10 Abb.—  
Terra nova; 2.—  
Literaturverz.S.280-281
- 1067)  
STOCKHAMMER, P.; SCHRANK, M.: *Sicherung eines historischen Bauwerkes nach dem SOILCRETE-Verfahren*.— Budapest: Akad.Kiado, 1990.— S.495-502: 5 Abb.—  
-In: Proceedings of the ninth Danube-European Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, Budapest, October 2-5, 1990/ed.by G.Petrasovits  
ISBN 963-05-5898-X
- 1068)  
STOJASPAL, FRANZ: *Das Eggenburgien am Ostrand der Böhmisches Masse*.— Korb: 1990.— S.205-213: 10 Bilder, 1 Tab.—  
-In: Klassische Fundstellen der Paläontologie, Bd 2 (Hrsg.: Weidert, Werner K.)  
ISBN 3-926129-05-0
- 1069)  
STOJASPAL, FRANZ: *Die Molluskenfauna des Pontien in Österreich*.— Zagreb; Beograd: 1990.— S.651-667: 2 Taf.—  
Chronostratigraphie und Neostatotypen: Neogen der westlichen <“Zentrale“> Paratethys; 8.—  
Literaturverz.S.661-662  
ISBN 86-407-0082-6
- 1070)  
STOLITZKA, GERHARD: *Die Arbeitsgruppe “Geoinformationswesen“ am Institut für Vermessungswesen und Fernerkundung (IVF)*.— Wien: 1990.— S.14-15:  
Österr.Hochschul.; 42.—
- 1071)  
STUMMER, GÜNTER: *Speläologische Föderation der Europäischen Gemeinschaft gegründet*.— Wien: 1990.— S.93-98: 1 Abb.—  
Höhle; 41.—
- 1072)  
STUMPFL, EUGEN F. (ED.): *Jahrestagung der Geologischen Vereinigung <79, 1989, Leoben>: Mineral Deposits: Geology-Mineralogy-Geochemistry-Geophysics-Exploration. A selection of papers presented at the 79th Annual Meeting of the Geologische Vereinigung “Mineral Deposits“*.— Stuttgart: 1990.— S.165-520: Ill.; 24 cm.—  
Geol.Rundschau; 79.—
- 1073)  
STUMPFL, EUGEN F.: *Angewandte Geowissenschaften*. — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.337-338:  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm
- 1074)  
STUMPFL, EUGEN F.: *Angewandte Geowissenschaften: Zwischen natur- und ingenieurwissenschaftlichen Disziplinen*.— Wien: 1990.— S.17-18:  
Österr.Hochschul.; 42/10.—
- 1075)  
STUMPFL, EUGEN F.: *Institut für Geowissenschaften*. — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.423-424:  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm
- 1076)  
STUMPFL, EUGEN F.: *Mineralogie und Petrologie*. — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.435-439: 3 Abb.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm
- 1077)  
STURM, FRIEDWIN (HRSG.): *Montanuniversität <Leoben>: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990*. — Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— 824 S.: Ill.; 27 cm.—  
ISBN 3-201-01522-9
- 1078)  
STURM, FRIEDWIN: *Die Direktoren, Rektoren und Dekane der Montanuniversität*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1990.— S.85-100: 47 Abb.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm
- 1079)  
STUVE, P.E.: *Spatial and temporal variation of flow resistance in an Alpine river*.— Wallingford: 1990.— S.307-314:  
Publ.IAHS.—AISH; 193.—

Symposium on improved methods of hydrological measurements in mountain areas

1080)

SUHADOLC, PETER; PANZA, GIULIANO FRANCESCO; MUELLER, STEPHAN: *Physical properties of the lithosphere-asthenosphere system in Europe*.— Amsterdam: Elsevier, 1990.— S.123-135: 5 Abb.— Tectonophysics; 176.— Literaturverz.S.135-135

1081)

SUMMER, W.: *Transportation and deposition of sediment in the reservoir of the Altenwoerth hydropower plant on the Danube*.— Wallingford: 1990.— S.107-112: Publ.IAHS.—AISH; 194.— Symposium on the impact of artificial reservoirs on hydrological equilibrium

1082)

SUTTERLÜTTI, MECHTHILD: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen des Gebietes zwischen Kerschbuchhof und Höttinger Graben auf Blatt 118 Innsbruck*.— Wien: 1990.— S.452: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1083)

SVABENICKA, LILIAN: *Biostratigraphy of the vltra development of the Bile Karpaty unit on the basis of Calcareous Nannofossils*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.177-179: 2 Abb.— -In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer Literaturverz.S.179 ISBN 80-7075-022-7

1084)

SVOBODA, MICHAEL: *Zufahrtswege zu den Standorten*.— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 71 S.: Ill.; 29,5 cm.— ELA-Bericht; 39.— F&E-Nr.; 18

1085)

SVOBODA, G.; STUMVOLL, M.; BEICHUAN, HAN: *Damage tensor theory and its application to tunnelling*.— Rotterdam: Balkema, 1990.— S.51-58: 8 Abb.— -In: *Mechanics of Jointed and Faulted rock* / ed. by Hans Peter Rossmann Literaturverz.S.58 ISBN 90-6191-155-9

1086)

Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristal-

lingeologie im deutschsprachigen Raum <3, 1990, Graz>: *TSK III: 3. Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Raabalpen- und Wechselkristallin" 24.April 1990*.— Graz: 1990.— 45 S.: Ill.; 29,5 cm.— Literaturang.

1087)

Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum <3, 1990, Graz>: *TSK III: 3. Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Exkursion "Koralmkristallin" 22.April 1990*.— Graz: 1990.— 24 S.: Ill.; 29,5 cm.— Literaturang.

1088)

Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum <3, 1990, Graz>: *TSK III: 3. Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum; Kurzfassungen der Vorträge und Poster Graz, 19. - 21.April 1990*.— Graz: 1990.— 267 S.: Ill.; 29,5 cm.— Literaturang.

1089)

SYWULA, TADEUSZ; GEIGER, WALTER: *Genetic and morphological polymorphism in the freshwater ostracod *Cytherissa lacustris* <Sars> of Mondsee and Attersee <Austria> = Polymorphisme genetique et morphologique chez l'ostracode d'eau douce *Cytherissa lacustris* <Sars> des lacs Mondsee et Attersee <Autriche>*.— Bordeaux: 1990.— S.69-81: 3 Abb., 7 Tab.— Bull.Inst.Geol.Bassin d'Aquitaine; 47/48.— Literaturverz.S.78-81

1090)

SZABADVARY, LASZLO; LACZKOVITS, J.; FEJES, I.: *Möglichkeiten der Geophysik im Umweltschutz mit Beispielen aus Ungarn*.— Leoben: 1990.— S.55-71: 15 Abb.— Leobener H.Angew.Geophys.; 3.— Literaturverz. S.71-72

1091)

SZYNDLAR, ZBIGNIEW; ZEROVA, GALINA A.: *Neogene Cobras of the genus *Naja* (Serpentes: Elapidea) of East Europe = Neogene Kobras der Gattung *Naja* (Serpentes: Elapidea) aus Osteuropa*.— Wien: 1990.— S.53-61: 3 Abb.— Ann.Naturhist.Mus.Wien.A; 91.— ISBN 3-900275-37-8

1092)

TACHA, MANFRED: *Wenn Brunnenwasser zum*

*Himmel stinkt: Einige Beispiele für die Folgen von Donaukraftwerken.* — Wien: 1990.— S.5-7:  
Ibf-rep.; 1137.—

1093)

TACHA, MANFRED: *Wo die Wiesen in Stücke brachen.* — Wien: 1990.— S.9-11:  
Ibf-rep.; 1139.—

1094)

TAUTSCHER, OTTO: *Niederschlags-Abflussmodell für relativ dichte, kleinste bis mittelgrosse Einzugsgebiete für EDV-Bearbeitung = Rainfall-Run-Off Model for Smallest up to Medium Size Catchment Areas of Low Permeability, Using Electronic Calculators.* — Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.107-130: 1 Abb., 4 Tab.—  
Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/114.—

1095)

TEKELI, OKAN: *Die metamorphe Aureole an der Basis des Aladag-Ophioliths <Taurusgebirge, Türkei>.* — Graz: 1990.— S.197-201: 2 Abb.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.201

1096)

THALHAMMER, OSKAR A.R.; PROCHASKA, WALTER; MÜHLHANS, H.W.: *Solid inclusions in chrome-spinels and platinum group element concentrations from the Hochgrößen and Kraubath Ultramafic Massifs (Austria): Their relationships to metamorphism and serpentinization.* — Berlin: 1990.— S.66-80: 9 Abb., 4 Tab.—  
Contrib.Mineral.Petrol.; 105.—  
Literaturverz.S.79-80

1097)

THON, ARNOST; WESSELY, GODFRID: *Comprehensive results of Czechoslovak-Austrian cooperation in oil and natural gas surveying.* — Praha: U.u.g., 1990.— S.185-186:  
-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer  
ISBN 80-7075-022-7

1098)

THONOVA, HEDVIKA: *Occurrences of natural hydrocarbons at the Variscan level of the central and adjacent southern parts of southeastern slopes of the Bohemian Massif.* — Praha: U.u.g., 1990.— S.239-244: 4 Abb.—  
-In: *Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia*/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.243-244  
ISBN 80-7075-022-7

1099)

THÖNI, MARTIN: *Eklogite in alpidisch amphibolitfaziell geprägten Serien des Ostalpins Alter und Genese.* — Graz: 1990.— S.231-232:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.232

1100)

THÖNI, MARTIN: *Isotopendaten an Eklogiten, Gabbros und Paragneisen des ostalpinen Kristallins: ein vorläufiger Bericht.* — Wien: 1990.— S.239-242: 2 Abb.—  
-In: *Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht*/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—  
Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3  
Literaturverz.S.242

1101)

TICHY, GOTTFRIED: *Leopold Müller 9.1.1908 1.8.1988.* — Wien: 1990.— S.293-306: 1 Portr.—  
Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—  
Werkeverz.S.297-306

1102)

TICHY, GOTTFRIED; PUECH, BERNARD: *W.A. Mozart craniofacial anomalies and pathology.* — Brno: 1990. — S.67-78: Ill.—  
Anthropologie; 28/1.—

1103)

TOLLMANN, ALEXANDER: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 105 Neunkirchen.* — Wien: 1990.— S.450-451:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1104)

TOLLMANN, ALEXANDER: *Eduard-Suess-Feier der Österreichischen Geologischen Gesellschaft zu seinem 75.Todestag.* — Wien: 1990.— S.1-17: 7 Abb., 2 Tab.—  
Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—

1105)

TOLLMANN, ALEXANDER: *Paleogeographic Maps and Profiles in the Eastern Alps and the Relationship of the Eastern Alps to Neighboring Terrain.* — Paris: Soc.Geol.de France, 1990.— S.23-38: 11 Abb.—  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/3.—

Ocass.Publ.ESRI n.s.; 5  
Literaturverz.S.38

1106)

TOMEK, CESTMIR: *The Miroslav Horst - Moldanubian Klippe or Autochthonous Massif*.— Praha: U.u.g., 1990.— S.67-69: 4 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.68

ISBN 80-7075-022-7

1107)

TONDAR, PETER; NEUMAIR, ANDREAS; BÖHM, CHRISTOPH; TROLL, GEORG: *Zirkone eines Flasergneises aus dem Fallungstal*.— Graz: 1990.— S.233-236: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

Literaturverz.S.236

1108)

TONDAR, PETER; NEUMAIR, ANDREAS; TROLL, GEORG: *Die petrogenetische Deutung der Zirkonmorphologie einiger porphyritischer Ganggesteine der östlichen Zentralalpen = Petrogenetic Interpretation of Zircon Morphology of a few Porphyritic Dykes in the Eastern Central Alps*.— Wien: 1990.— S.365-384: 16 Abb., 2 Tab., 3 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

Literaturverz.S.384

1109)

TONDAR, PETER; TROLL, GEORG: *Über die Morphologie von Zirkonen aus dem Bozener Quarzporphyr*.— Wien: 1990.— S.87-89: 3 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

Literaturverz.S.88

1110)

TRAINDL, HELMUT; PAVUZA, RUDOLF J.: *Wechselbeziehungen zwischen dem Keimgehalt von Karst- und Grundwässern und den hydrogeologischen Rahmenbedingungen*.— Wien: 1990.— S.2-26: 19 Abb., 5 Tab.—

Karst-Bull.; 12.—

Literaturverz.S.25-26

1111)

TRAINDL, HELMUT; WIRTH, GABRIELE: *Die Erkundung von Altlasten und Schadstoffkontaminationen in Boden und Grundwasser mittels Bodenluftuntersuchungen*.— Wien: 1990.— S.42-46: 2 Abb.—

Karst-Bull.; 12.—

Literaturverz.S.46

1112)

TRAUB, FRANZ: *Zur Geologie und Stratigraphie der paläozänen Oichinger Schichten im Helvetikum des Haunsberges, nördlich von Salzburg, Österreich*.—

München: 1990.— S.137-147: 2 Abb., 1 Tab.—

Mitt.Bayer.Staatssamml.Paläont.Hist.Geol.; 30.—

Literaturverz.S.146-147

1113)

TRIMMEL, HUBERT: *Die Kommissionen und Arbeitsgruppen der Internationalen Union für Speläologie*.— Wien: 1990.— S.1-4:

Höhle; 41.—

1114)

TRIMMEL, HUBERT: *Internationaler Schauhöhlenverband in Genga <Italien> gegründet*.— Wien: 1990.— S.98-100:

Höhle; 41.—

1115)

TROMMSDORFF, VOLKMAR; DIETRICH, V FLISCH, M.; STILLE, P.; ULMER, P.: *Mid - Cretaceous, primitive alkaline magmatism in the Northern Calcareous Alps: Significance for Austroalpine Geodynamics*.— Stuttgart: 1990.— S.85-97: 8 Abb., 3 Tab.—

Geol.Rundschau; 79.—

Literaturverz. S.95-97

1116)

TRÜMPY, RUDOLF: *The Pitfalls of Paleogeographic Reconstructions in a Complex Mountain Belt: Alpine-Carpathian Examples*.— Paris: Soc.Geol.de France, 1990.— S.3-12:

Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/3.—

Ocass.Publ.ESRI n.s.; 5

Literaturverz.S.10-12

1117)

TSCHERNER, CHRISTIAN: *"Projektbearbeitung" - Konfliktlösung*.— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.177-186:

-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach

ÖGNU-Text; 2/90.—

Literaturverz.S.175

ISBN 3-900-71135-6

1118)

TUFAR, WERNER: *Modern hydrothermal activity, formation of complex massive sulfide deposits and associated vent communities in the Manus Back-Arc Basin (Bismarck Sea, Papua New Guinea)*.— Wien:

1990.— S.183-210: 22 Abb., 2 Tab.—  
Mitt.Österr.Geol.Ges.; 82.—  
Literaturverz.S.209-210

1119)

UCIK, FRIEDRICH HANS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Unterengadiner Fenster auf den Blättern 144 Landeck und 172 Weißkugel.*—  
Wien: 1990.— S.470-471:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1120)

UCIK, FRIEDRICH HANS: *Der Oberwasserkanal beim Kraftwerk Rosegg-St.Jakob: Eine geologische Übersicht über die in der Einschnittstrecke aufgetretenen Schäden, deren Ursachen und Sanierung.*—  
Köttmannsdorf; Klagenfurt: 1990.— 17 Bl.: 2 Beil.; 29,5 cm.—  
Bibliothek d. Geol.Bundesanst. / Wiss. Archiv Nr. A 07771-R

1121)

UCIK, FRIEDRICH HANS: *Führer durch die Tropfsteinhöhle im Griffener Schloßberg/mit Beitr.v.Erwin Graze u.a.*— 2., überarb.Aufl.— Griffen: Verl.d. Verschönerungsver., 1990.— 38 S.: Ill.; 21 cm.—  
Literaturverz.S.34-36

1122)

UCIK, FRIEDRICH HANS: *Jakob Schabus, Naturwissenschaftler und Schulmann.*— Wien: 1990.— S.15-16:  
Österr.Biograph.Lex.; 46.Lief.—  
ISBN 3-7001-1687-X

1123)

UCIK, FRIEDRICH HANS: *Wollhaarnashorn und Lindwurm: Einige Betrachtungen über das Symbol unserer neuen Vereins-Buchreihe.*— Klagenfurt: 1990.— S.295-306: 7 Abb., 1 Kte.—  
Carinthia II; 100.—  
Literaturverz.S.306

1124)

ULLRICH, JÖRG; Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal: *Die Eignung des Schliers als Deponieunterlage; bearbeitet unter Heranziehung verschiedenster erdwissenschaftlicher Disziplinen.*— Wien: 1990-09-26.— 11 Bl.: 9 Abb.; 29,5 cm.—  
-In: Deponie im Schlier, Entwicklung und Erprobung einer Methode zur In-situ-Bestimmung von wasserführenden Schichten im Schlier  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-A-018/89F  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07815-R

1125)

UNGER, HEINZ JOSEF; TSCHULNIGG, AL-

FRED: *Archäologische Untersuchungen im Saalfelder Becken I; 1: Erzschnelzplatz am Gründbichl. 2: Mittelalterliche Erzprüfungseinrichtung auf dem Buchbichl.*— Saalfelden: Museumsver., 1990.— 28 S.: Ill.; 21 cm.—  
Ritzenpost; 8.—  
Literaturverz.S.16

1126)

UNGERANK, WALTER: *Der Granat: Zillertaler Volksedelstein.*— Innsbruck: 1990.— S.29:  
Tiroler Chronist; 40/41.—

1127)

UNKART, RALF: *Rechtsgrundlagen für Deponien.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.43-56:  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörtschach  
ÖGNU-Text; 2/90.—  
ISBN 3-900-71135-6

1128)

UNTERSCHWAIGER, HEINZ: *Deponien: Bauplanung und Bautechnik in praktischer Anwendung der neuen Richtlinien und Önormen.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.187-248: 33 Abb.—  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörtschach  
ÖGNU-Text; 2/90.—  
Literaturverz.S.175  
ISBN 3-900-71135-6

1129)

UNTERWEGER, OTTO: *Bericht über die Wasserbaustudienreise 1990 im Bundesland Tirol: 1. Bereisungstag am 26.6.1990 am Nachmittag: Leonhardsbach, Gde. Roppen, Bezirk Imst und Enterbach, Gde. Inzing, Bezirk Innsbruck-Land.*— Salzburg: Ver.Wildbach-Lawinenv., 1990.— S.199-203:  
-In: Sommerstudienreise 1990: Tätigkeitsabgrenzung Flußbau- Wildbach- und Lawinenverbauung gemäß Paragraph 99 Forstgesetz 1975: Grundsatzkonzepte und Gefahrenzonen  
Wildbach- u.Lawinenverbau; 54/115.—

1130)

UNZOG, WOLFGANG: *Beispiele von Strainanalysen in Kristallingebieten.*— Graz: 1990.— S.265-266:  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.266

1131)

UNZOG, WOLFGANG: *Paläostress am Drauzugsüdrand.*— Graz: 1990.— S.261-264: 2 Abb.—

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.264

1132)

UROSEVIC, DRAGINJA; RADULOVIC, VLADAN: *The uppermost Rhaetian-Lower Liassic continental terrigenous Senokos Formation in the Yugoslavian Carpatho-Balkanides <Stara Planina Mts>*. — Innsbruck: 1990.— S.25-30: 2 Abb., 1 Taf.— Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 17.—

Literaturverz.S.28

1133)

VAN HUSEN, DIRK: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 64 Straßwalchen*. — Wien: 1990.— S.426-427:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1134)

VAN HUSEN, DIRK: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 69 Großraming*. — Wien: 1990.— S.431-432:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1135)

VAN HUSEN, DIRK: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 186 St. Veit a.d. Glan*. — Wien: 1990.— S.498-499:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1136)

VAN HUSEN, DIRK: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen auf Blatt 196 Obertilliach*. — Wien: 1990.— S.502-503:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1137)

VAN HUSEN, DIRK: *Geologische Barrieren*. — 1.Aufl. — Wien: ÖGNU, 1990.— S.83-99: 3 Abb.—

-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach

ÖGNU-Text; 2/90.—

Literaturverz.S.99

ISBN 3-900-71135-6

1138)

VASS, DIONYZ; NAGY, ALEXANDER; KOHUT, MILAN; KRAUS, IVAN: *Granitoid clastics on the SE margin of the Vienna Basin and basin genesis*. — Praha: U.u.g., 1990.— S.179-184: 8 Abb.—

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed.by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz.S.184

ISBN 80-7075-022-7

1139)

VAVRA, GERHARD: *Die Kinematik des Zirkonwachstums und seine Bedeutung für die Genese prä-mesozoischer Gneise im Grundgebirge des Tauernfensters*. — Graz: 1990.— S.239:

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster

1140)

VAVRA, NORBERT R.: *Gas liquid chromatography: an effective tool for the chemical characterization of fossil resins = Chromatografia gazowocieczowo skutecznym narzedziem chemicznej charakterystyki kopalnych zywic*. — Warszawa: 1990.— S.3-14: 10 Abb.—

Prace Muz.Ziemi; 41.—

Literaturverz.S.13

1141)

VAVRA, NORBERT R.: *Methoden zur chemischen Charakterisierung fossiler Harze: Zielsetzungen, Probleme, Möglichkeiten*. — Wien: 1990.— S.89-90:

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

1142)

VENTURINI, CARRADO; Museo Friulano di Storia Naturale <Udine>: *Geologia delle alpi carniche centro orientali*. — Udine: Com.di Udine, 1990.— 220 S.: 210 Fig., 1 Kt.; 24 cm.—

Pubbl.Mus.Friulano Stor.Nat.; 36.—

Literaturverz.S.209-217

Tit.d.geol.Karte: Carte geologica delle Alpi Carniche centro-orientali 1:20.000

1143)

Vereinigung Österreichischer Bibliothekare <Wien>: *Verleih von Kulturgütern für Ausstellungszwecke durch wissenschaftliche Bibliotheken*. — Wien: 1990.— 10 S.:

Mitt.Ver.Österr.Bibl.: Sonderbeil.; 43.—

1144)

VETTERS, WOLFGANG: *Ancient quarries around Ephesus and examples of ancient stone-technologies = Carrieres antiques autour d'Ephese et exemples de technologies anciennes d'exploitation de la pierre*. — Rotterdam: 1990.— S.2067-2078: Ill.—

-In: Engineering Geology of Ancient Works, Monuments and Historical Sites (Ed.: Marinos, Paul G. & Koukis, George C.); vol.4

Literaturverz.S.2076-2078

ISBN 90-6191-855-3



- 1145)  
VINZENZ, MARTIN; Montanuniversität «Leoben» / Forschungsinstitut für Geo-Datenerfassung und Systemanalyse: *Erfassung und analytische Bearbeitung des Rohstoffpotentials an höherwertigen Tonen und Tonschiefern Kärntens: Teil 2.*— Leoben: 1990-06.— 182 Bl.: 77 Abb., 51 Tab.; 29,5 cm.— Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-037/90-F Bibl.d.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07752-R Mit Kurzfassung
- 1146)  
VIVIAN, HUGUETTE: *An international bibliography: the impact of anthropogenic activities on Alpine hydrosystems.*— Wallingford: 1990.— S.235-239: Publ.IAHS.—AISH; 194.— Symposium on the impact of artificial reservoirs on hydrological equilibrium
- 1147)  
VOGELANG, D.: *Geophysik an Altlasten.*— Leoben: 1990.— S.105: Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—
- 1148)  
VOGELTANZ, RUDOLF: *Bauen und Siedeln im alpinen Raum - aus der Sicht des Geologen.*— Graz: 1990.— S.179-188: 8 Abb.— Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.— Literaturverz.S.188
- 1149)  
VOGLER, OTTO M.: *Kalkuliertes Risiko bei der Sicherung von Böschungen im Straßenbau.*— Salzburg: 1990.— S.27-37: 15 Abb., 3 Tab.— Felsbau; 8.— Literaturverz.S.37
- 1150)  
VOGLER, WOLF STEFAN: *Deformation bei Obduktion europäischer kontinentaler Kruste im Liegenden der frühalpiner Suture.*— Graz: 1990.— S.240-241: -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster
- 1151)  
VOLP, ACHIM; BEHRMANN, JAN: *Überschiebungssysteme und duktile Deformation im Dachbereich des Hochalm-Ankogel Massivs (Hohe Tauern).*— Graz: 1990.— S.242-243: -In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallineologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster Literaturverz.S.243

- 1152)  
Vorarlberger Naturschau: *Erdwissenschaftlich bedeutsame Naturdenkmale in Österreich.*— Dornbirn: 1990.— ungez.: 29,5 cm.— Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07939-R
- 1153)  
VOSS, ALMUT: *Geologische Diplomkartierung im Altkristallin südlich des Tauernfensters im Bereich Plone-Göriacher Bach-Schönbergspitze-Vordere Lavantspitze (Blatt 179 Lienz), (Osttirol, Österreich).*— Aachen: 1990-12.— 47 Bl.: 16 Abb., 4 Anl.; 29,5 cm.— Aachen, RWTH, Diplomkartierung, 1990-12 Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08032-R Tit.d.Karte: Geologische Karte des Gebietes Plone-Göriacher Bach-Schönbergspitze-Vordere Lavantspitze 1:10000
- 1154)  
WAGREICH, MICHAEL: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in der kalkalpinen Oberkreide auf Blatt 69 Großraming.*— Wien: 1990.— S.432-433: Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—
- 1155)  
WAGREICH, MICHAEL; SCHLAGINTWEIT, FELIX: *Urgonkalkgerölle aus den Konglomeraten der Lilienfelder Gosau (Oberkreide, N.Ö.Kalkvoralpen).*— Wien: 1990.— S.147-167: 2 Abb., 2 Tab., 3 Taf.— Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 36.— Literaturverz.S.158-161
- 1156)  
WAGREICH, MICHAEL: *Subsidenzdiagramme und Absenkungsphasen der kalkalpinen Oberkreide «Gosau-Gruppe, Österreich».*— Bonn: 1990.— S.122-123: 1 Abb.— -In: Sediment 90: 5. Sedimentologen-Treffen am 6.-7.Juni 1990 in Bonn. Band 1: Poster
- 1157)  
WALACH, GEORG (RED.); WILHELM, HELMUT (VORW.): *Deutsche Geophysikalische Gesellschaft / Jahrestagung «50, 1990, Leoben»: Vorträge zum Thema "Umweltgeophysik": 50. Jahrestagung der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft gemeinsam mit der Österreichischen Geologischen Gesellschaft in Leoben vom 23.-28.4.1990.*— Leoben: MUL Inst.f.Geophys., 1990.— 113 S.: Ill.; 29,5 cm.— Leobener H.Angew.Geophys.; 3.— ISBN 3-900728-02-X
- 1158)  
WALACH, GEORG: *Gravimetrie und Geomagnetik am Alpenostrand.*— Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.—

S.63-69: 4 Abb., 1 Tab.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

1159)

WALACH, GEORG: *Konzepte, Methoden und Beispiele zur Umweltgeophysik in Österreich.*— Leoben: 1990.— S.73-97: 23 Abb., 2 Tab.—

Leobener H.Angew.Geophys.; 3.—

Literaturverz. S.96-97

1160)

WALACH, GEORG: *Schwerfeldbestimmung im westlichen Mühlviertel: Erste Ergebnisse.*— Wien: 1990.— S.5-11: 3 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 Geo: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.10-11

1161)

WALACH, GEORG: *Schwerkraftmessungen in Vorarlberg.*— Feldkirch: 1990.— S.77-82: 3 Abb.—

Kulturinformationen.Rheticus-Gesellschaft; 1990.—

1162)

WALACH, GEORG: *Über die Erkundung von montanhistorischen Bodendenkmalen mit geophysikalischen Prospektionsmethoden.*— Leoben: Montanhist.Ver., 1990.— S.19-21: 2 Abb.—

Res montanarum; 1.—

Literaturverz.S.20

1163)

WALLBRECHER, ECKARD; BRANDMAYR, MICHAEL; HANDLER, ROBERT: *Kinematische Untersuchungen an Blattverschiebungszonen in der südlichen Böhmisches Masse.*— Wien: 1990.— S.97-120: 19 Abb.—

-In: Schwerpunktprojekt S47 GEO: Präalpidische Kruste in Österreich, Erster Bericht/hrsg.v.Volker Höck und Peter Steinhauser

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 336.—

Österr.Beitr.Meteorol.Geophys.; 3

Literaturverz.S.118-120

1164)

WALSER, WILFRIED: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Tertiär des Gebietes um Münzkirchen auf den Blättern 12 Passau, 19 Engelhartzell, 29 Schärding und 30 Neumarkt i.H.*— Wien: 1990.— S.419-421:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1165)

WALTER, ELMAR: *Laudatio: Karl Metz - Zum 80.*

*Geburtstag.*— Graz: 1990.— S.11-15:

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—

1166)

WALTER, FRANZ; POSTL, WALTER; TAUCHER, JOSEF: *Weinebeneit: Paragenese und Morphologie eines neuen Ca-Be-Phosphates von der Spodumenpegmatitlagerstätte Winebene, Koralpe, Kärnten.*— Graz: 1990.— S.37-43: 7 Abb., 2 Tab.—

Mitt.Ab.Mineral.Landesmus.Joanneum; 58.—

Literaturverz.S.43

1167)

WATTL, RUTH: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär des Raumes Kitzbühel St.Johann in Tirol auf Blatt 122 Kitzbühel.*— Wien: 1990.— S.457-458:

Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1168)

WANK, MAX: *Mühdorfer Schichten im Mettersdorfer Badensee <Lavanttal>.*— Klagenfurt: 1990.— S.489-492: 3 Abb.—

Carinthia II; 100.—

Literaturverz.S.491-492

1169)

WASSERMANN, WOLFGANG: *MIDAS: Geographische Datenbank für mineralische Rohstoffvorkommen und Referenzliteratur.*— Leoben: 1990.— getr.pag.: Ill., 2 gef.Diagr.in Lasche; 29,5 cm.—

Leoben, Montanuniv., Inst.f.Geowiss., Diss.

1170)

WEBER, FRANZ: *Erdölwesen. Schwerpunkt: Gewinnung von Kohlenwasserstoffen.*— Wien: 1990.— S.14-16:

Österr.Hochschul.; 42/10.—

1171)

WEBER, FRANZ: *Geophysikalische Studien zur Grundwasservorsorge unter besonderer Berücksichtigung des Aquifers = Geophysical studies for groundwater conservation programmes with special emphasis on aquifers.*— Graz: 1990.— S.105-121: 7 Abb.—

Steir.Beitr.Hydrogeol.; 41.—

Literaturverz.S.120

1172)

WEBER, FRANZ: *Geoseismik Tirol: Vorläufige Ergebnisse reflexionsseismischer Messungen im Quartär des Inntales/Tirol.*— Innsbruck: Amt d.Tiroler Landesreg., 1990.— S.29-33:

-In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

1173)

WEBER, FRANZ; HARTMANN, GUNTER: *Geologisch-lagerstättenkundliche Ergebnisse refraktionsseismischer Messungen im Feeberger Tertiär bei Judenburg*. — Graz: Abt.f.Geol.u.Paläont.Landesmus. Joanneum, 1990. — S.35-46: 1 Abb., 7 Beil. — Mitt.Abt.Geol.Paläont.Bergb.Landesmus. Joanneum; 48. — Literaturverz.S.45-46

1174)

WEBER, FRANZ: *Zum Stand der reflektionsseismischen Lithosphärenforschung in den Varisziden, Westalpen und Karpaten und deren Aspekte für die ostalpinen Forschungsarbeiten*. — Graz: Abt. f. Geol. u. Paläont. Landesmus. Joanneum, 1990. — S.3-34: 12 Abb. — Mitt.Abt.Geol.Paläont.Bergb.Landesmus. Joanneum; 48. — Literaturverz.S.32-34

1175)

WEBER, LEOPOLD; DAVIS, JOHN C.: *Multivariate statistical analysis of stream-sediment geochemistry in the Grazer Paläozoikum, Austria*. — Berlin: 1990. — S.213-220: 7 Abb., 1 Tab. — Mineral.Deposita; 25. — Literaturverz.S.220

1176)

WEBER, LEOPOLD: *Die Blei-Zinkerzlagertstätten des Grazer Paläozoikums und ihr geologischer Rahmen*. — Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1990. — 289 S.: 192 Abb., 25 Tab.; 29,5 cm. — Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 12. — Literaturverz.S.285-289 ISBN 3-900312-72-9

1177)

WEBER, LEOPOLD; WEISS, ALFRED: *Montanhistorische Aufnahmen in der nördlichen Steiermark*. — Leoben: Montanhist.Ver., 1990. — S.5-18: Res montanarum; 1. —

1178)

WEBER, R.; GERSTBACH, GOTTFRIED: *Geowissenschaftliche/geotechnische Datenbanken bzw. EDV-gestützte Datensammlungen in Österreich*. — Wien: 1990. — S.3-18: Geowiss.Mitt.; 37. —

1179)

WEGER, MATTHIAS: *Paläostress Analyse mit PALSTR: ein Beispiel aus dem Zentralgneis des westlichen Tauernfensters*. — Graz: 1990. — S.244-247: 4 Abb. —

-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster Literaturverz.S.245

1180)

WEHRMANN, WOLFGANG (BEITR.): *Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal <Wien>: Kurzfassung der Fachvorträge bei der Festveranstaltung anlässlich des 40-jährigen Jubiläums der Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal, 11. - 12. Oktober 1990 / mit Beitr.von W.Wehrmann u.a.* — Wien: BVFA, 1990. — 37, 36 S.: Ill.; 30 cm. — UT: Arsenal Information

1181)

WEIDERT, WERNER K. (HRSG.): *Klassische Fundstellen der Paläontologie.Bd 1.: 29 Fundgebiete und Aufschlüsse in Dänemark, Deutschland, England, Frankreich, Österreich, Schweiz und Tschechoslowakei*. — Korb: Goldschneck-Verl., 1990. — 256 S.: Ill.; 25 cm. — ISBN 3-926129-05-0

1182)

WEIDICH, KONRAD F.: *Erwiderung auf W. Winkler (1988): "Mid - to Early Late Cretaceous Flysch and Melange Formations in the Western Part of the Eastern Alps. Palaeotectonic Implications" = Reply to W. Winkler (1988): "Mid - to Early Late Cretaceous Flysch and Melange Formations in the Western Part of the Eastern Alps. Palaeotectonic Implications"*. — Wien: 1990. — S.397-399: Jb.Geol.Bundesanst.; 133. — Literaturverz.S.399

1183)

WEIS, HANS: *Die Feldforschungen von Graf Ladislaus Eduard Almasy <1929-1942> in der östlichen Sahara = The contribution of the Hungarian Count Ladislaus Eduard Almasy to the scientific exploration of the eastern Sahara <1929-1942>*. — Wien: 1990. — S.249-256: 1 Abb. — Mitt.Österr.Geograph.Ges.; 132. — Literaturverz.S.255-256

1184)

WEISSENBÄCK, MARKUS: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen im Quartär der nördlichen Gesäuseberge auf Blatt 100 Hieflau*. — Wien: 1990. — S.438-440: Jb.Geol.Bundesanst.; 133. —

1185)

WEISS, ERNST HEINRICH: *Baugeologische Aspekte und Probleme im Tunnelbau der Steiermark*. — Graz:

1990.— S.53-72: 5 Tab., 4 Tab.—  
Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 120.—  
Literaturverz.S.70-72

1186)

WENGER, MARC; ARMBRUSTER, THOMAS:  
*Der Lithiumpyroxen Spodumen  $LiAlSi_2O_6$ : Mineralogie und Kristallchemie der Vorkommen in der Steiermark.*— Graz: 1990.— S.3-10: 3 Abb., 2 Tab.—  
Mitt.Abt.Mineral.Landesmus.Joanneum; 58.—  
Literaturverz.S.9-10

1187)

WESSELY, GODFRID: *Bericht 1989 über geologische Aufnahmen in den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 57 Neulengbach.*— Wien: 1990.— S.423-424:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1188)

WESSELY, GODFRID: *Geological results of deep exploration in the Vienna basin.*— Stuttgart: 1990.— S.513-520: 4 Abb.—  
Geol.Rundschau; 79.—  
Literaturverz.S.519-520

1189)

WIEDEMANN, RAINER; YOUNES, MOHAMMED TOUFIK: *Studien zur Gefügeentwicklung (Quarzkorngefügeanalyse) im Penninikum von Rechnitz/Kőszeg (Österreich/Ungarn) = Development of Fabrics (Analysis of Quartz Grain Fabrics) in the Penninic of Rechnitz/Kőszeg (Austria/Hungary).*— Wien: 1990.— S.385-394: 3 Abb., 2 Taf.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.394

1190)

WIETEK, BERNHARD: *Dauerüberprüfbarkeit von Ankern = Permanent security check of anchors.*— Budapest: Akad.Kiado, 1990.— S.165-170: 4 Abb.—  
-In: Proceedings of the ninth Danube-European Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering, Budapest, October 2-5, 1990/ed.by G.Petrasovits  
Literaturverz.S.170  
ISBN 963-05-5898-X

1191)

WIMBLETON, WILLIAM A.: *European Heritage Sites and Type Site Inventories.*— Wien: 1990.— S.657-658:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—

1192)

WIMMER, HARALD: *Umweltgeohydrologie und Hydrogeochemie des Kobernauferwaldes und seiner Umrahmung.*— Salzburg: 1990.— XIII, 503, 327 S.: Ill.;

30,5 cm.—

Salzburg, Univ., Naturwiss.Fak., Diss. 1990  
3 Bde: Textband, Katasterband und Datenband

1193)

WINKEL, M.; FIMMEL, ROMANA; REICHERTER, KLAUS: *Die magmatische Entwicklung der Zentralgneise im Zentralen Tauernfenster (Penninikum, Ostalpen).*— Graz: 1990.— S.248-250: 1 Abb.—  
-In: TSK III: 3.Symposium für Tektonik, Strukturgeologie, Kristallingeologie im deutschsprachigen Raum, Graz, 19. - 21.April 1990; Kurzfassungen der Vorträge und Poster  
Literaturverz.S.249

1194)

WINKLER, WILFRIED: *Answer to K.Weidich's Reply = Antwort auf K.Weidich's Erwiderung.*— Wien: 1990.— S.401-404:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 133.—  
Literaturverz.S.403-404

1195)

WOLTER, RÜDIGER: *Solereликte in Karbonatgesteinen und Erzen der Pb-Zn-Lagerstätten Bleiberg-Kreuth (Österreich) und Raibl (Italien).*— Berlin: Selbstverl.Fachber.Geowiss.Freie Univ., 1990.— 109 S.: 46 Abb., 18 Tab.; 29,5 cm.—  
Berliner geowiss.Abh.A; 131.—  
Literaturverz.S.88-92  
Berlin, Univ., Diss. 23.10.1989  
ISBN 3-927541-30-3

1196)

WRUSS, WERNER: *Die Zuordnung der Abfälle zu Gefährdungsklassen.*— 1.Aufl.— Wien: ÖGNU, 1990.— S.143-154: 5 Tab.—  
-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach  
ÖGNU-Text; 2/90.—  
ISBN 3-900-71135-6

1197)

WÜSTRICH, RUDOLF: *Entwicklungstendenzen der Bergbauindustrie bis zum Jahre 2000.*— Graz: Akad. Druck- u. Verlagsanst., 1990.— S.598-605: 5 Abb.—  
-In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg.v.Friedwin Sturm

1198)

WÜSTRICH, RUDOLF: *Zur Lage des österreichischen Bergbaus = On the Situation of Mining in Austria.*— Wien: 1990.— S.251-256:  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 135.—

1199)

WÜSTRICH, RUDOLF: *Zur Lage des österreichi-*

*schen Bergbaues.* — Innsbruck: Amt d. Tiroler Landesreg., 1990. — S.11-19:

-In: Tagungsbericht Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung: 13. Jahrestagung am 4. und 5. Oktober 1990 in Innsbruck/Alfred Fischer (Red.)

1200)

ZACHER, WOLFGANG; ULLSPERGER, GERHARD (GRAPHIK): *Mittelberg 1:50.000 / bearb. v. W. Zacher.* — M. 1/50000. — Wien: Verl. d. Geol. Bundesanst., 1990 (Robert Hammerl). — 1 Bl.: Farbendruck; 37,7 × 55,3 cm. —

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 113. —

Topographie: ÖK 1:50.000 (Stand 1980)

Nebenkt.: Verteilung der Arbeitsgebiete; Tektonische Übersicht 1:400.000

1201)

ZAPFE, HELMUTH: *Friedrich Bachmayer <Nachruf>*. — Wien: 1990. — S.315-320: 1 Bild. — Almanach Österr. Akad. Wiss.; 140. —

1202)

ZAPFE, HELMUTH: *Kommission für Quartärforschung.* — Wien: 1990. — S.137-141: 2 Abb. — Tätigkeitsber. Österr. Akad. Wiss.; 1988-1989. —

1203)

ZAPFE, HELMUTH: *Laszlo Bogsch 28.9.1906 - 19.2.1986.* — Wien: 1990. — S.291-292: 1 Portr. — Mitt. Österr. Geol. Ges.; 82. —

1204)

ZEDNICEK, WALTER: *Gesteinshüttenwesen: Berufschancen in der Feuerfest-, Zement- und Bindemittelindustrie.* — Wien: 1990. — S.21-22: 1 Abb. — Österr. Hochschulz.; 42/10. —

1205)

ZEDNICEK, WALTER: *Studienrichtung Gesteinshüttenwesen.* — Graz: Akad. Druck- u. Verlagsanst., 1990. — S.307-311: 3 Abb. — -In: 150 Jahre Montanuniversität Leoben 1840-1990 / hrsg. v. Friedwin Sturm

1206)

ZEEH, STEFAN: *Fazies und Diagenese des obersten Wettersteinkalkes der Gailtaler Alpen (Drauzug, Österreich).* — Freiburg i. Br.: Geol. Inst. d. Univ., 1990. — VI, 210 S.: Ill.; 29,5 cm. — Freiburger geowiss. Beitr.; 1. — Literaturverz. S.146-159

1207)

ZELENKA, JAROMIR: *A.E. Reuss' importance for research into Neogene ostracoda in the Vienna Basin*

*and the taxonomic revision of his determinations.* — Praha: U. u. g., 1990. — S.252-254: 1 Tab. —

-In: Thirty Years of Geological Cooperation between Austria and Czechoslovakia/ed. by Dagmar Minarikova & Harald Lobitzer

Literaturverz. S.254

ISBN 80-7075-022-7

1208)

ZEMANN, JOSEF: *Epidot: Geschichte und Stellung in der Mineralogie.* — Wien: 1990. — S.91-92:

Mitt. Österr. Mineral. Ges.; 135. —

Literaturverz. S.91-92

1209)

ZEMMER-PLANK, LISELOTTE: *Urzeitlicher Bergbau: Katalog.* — Schwaz: 1990. — S.97-126: 25 Abb. —

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

Literaturang.

1210)

ZEMMER-PLANK, LISELOTTE: *Urzeitlicher Bergbau in Tirol.* — Schwaz: 1990. — S.74-97: 18 Abb. —

-In: Silber, Erz und weißes Gold: Bergbau in Tirol / Red.: Gert Ammann

Literaturverz. S.93-97

1211)

ZETINIGG, HILMAR: *Bemerkungen zur Entwicklung des Begriffes Hydrogeologie.* — Graz: 1990. — S.145-154: 1 Tab. —

Mitt. Naturwiss. Ver. Steiermark; 120. —

Literaturverz. S.153-154

1212)

ZETINIGG, HILMAR: *Die Nitratsituation in der Steiermark.* — Wien: 1990. — S.254:

Gas, Wasser, Wärme; 44. —

1213)

ZETINIGG, HILMAR: *Einbegleitung mit Bemerkungen zur hydrogeologischen Forschung in der Steiermark.* — Graz: 1990. — S.1-23:

Steir. Beitr. Rohstoff Energieforsch.; 8. —

Literaturverz. S.21-23

1214)

ZETINIGG, HILMAR; HACKER, PETER; ZÖTL, JOSEF G.; ZOJER, HANS; WEHINGER, KONRAD; LEICHTFRIED, WOLFGANG; Österreichischer Wasserwirtschaftsverband / Fachgruppe Wasserhaushalt und Wasservorsorge: *Nutzung und Schutz von Quellen in nicht verkarsteten Bereichen / bearb. v. Hilmar Zetinigg als Leiter u. a.* — Wien: OEWWV, 1990. — 92 S.: Ill.; 20,5 cm. —

Regeln Österr. Wasserwirtsch.—Verb.: ÖWWV-Regelbl.; 205.—

1215)

ZETINIGG, HILMAR: *Zur Hydrogeologie von Graz*.—Graz: Leykam, 1990.—S.42-44:

-In: Wasser: Ein Versuch / hrsg.v.Gerhard M.Dienes & Franz Leitgeb

Literaturverz.S.44

ISBN 3-7011-7222-6

1216)

ZETTER, REINHARD: *Die Ober-Miozäne Flora des Südburgenlandes*.—Wien: Österr.Geol.Ges., 1990.—S.48-51:

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 13.—

1217)

ZIEGLER, PETER A.: *Collision related intra-plate compression deformations in Western and Central Europe*.—Amsterdam: 1990.—S.357-388: 10 Abb.—J.geodyn.; 11.—

Literaturverz.S.385-388

1218)

ZIMMERMANN, EUGEN: *Bedeutung von Landinformationssystemen für raumbezogene Aktivitäten*.—Wien: 1990.—S.13-14:

Österr.Hochschulz.; 42/1-2.—

1219)

ZIMMERMANN, M.: *Debris flows 1987 in Switzerland: geomorphological and meteorological aspects*.—Wallingford: 1990.—S.387-393:

Publ.IAHS.—AISH; 194.—

Symposium on the role of water in the morphological evolution of slopes

1220)

ZIMMERMANN, R.; HAMMERSCHMIDT, KONRAD: *On the Variscan, coalpine and late alpine evolution in the Eastern Alps: 40 ArR/39 Ar data from the Central Southern Tauern window*.—Wien: 1990.—S.92-94: 1 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 135.—

1221)

ZISCHINSKY, ULF: *Physical models and the limits of the continuum approach in tunnelling*.—Rotterdam: Balkema, 1990.—S.61:

-In: Mechanics of Jointed and Faulted rock / ed. by Hans Peter Rossmanith

ISBN 90-6191-155-9

1222)

ZOLITSCHKA, BERND: *Spätquartäre jahreszeitlich geschichtete Seesedimente ausgewählter Eifelmaare: Paläolimnologische Untersuchungen als*

*Beitrag zur spät und postglazialen Klima und Besiedlungsgeschichte*.—München: Kanzler in Komm., 1990.—226 S.: 48 Abb., 18 Tab., 29 Taf.; 29,5 cm.—

Documenta naturae; 60.—

Literaturverz.S.145-169

Trier, Univ., Diss., 1990

1223)

ZORN, IRENE: *Systematik und Verbreitung der "Pteropoda" (Euthecosomata, Gastropoda) im Tertiär Österreichs*.—Wien: 1990-12.—150 Bl.: 16 Abb., 28 Tab., 16 Taf.; 29,5 cm.—

Wien, Univ., Diplomarb., 1990-12

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 08242-R

1224)

ZSAMBOKI, LASZLO: *Wo die Waidhofener Handschrift aufbewahrt wird <Einige Zeilen über die Schemnitzer Gedenkbibliothek der Miskolcser Universität> / Übers.Käthe Darvas*.—Miskolc; Waidhofen: 1990.—S.39-41:

-In: Die Schleifsteinbruch Manipulation / hrsg.v.Laszlo Zsamboki

1225)

ZUBILLER, CARL-OTTO: *Anforderungen und Sicherheit bei Deponien nach dem Stand der Technik*.—1.Aufl.—Wien: ÖGNU, 1990.—S.67-81: 2 Abb.—

-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach

ÖGNU-Text; 2/90.—

ISBN 3-900-71135-6

1226)

*Zum Waldsterben im Gleinalmgebiet: 9.Band*.—Wien: Forstl.Bundesversuchsanst., 1990.—97 S.: Ill.; 24 cm.—

Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 163/3.—

Literaturang.

ISBN 3-7040-1082-0

1227)

ZWITTNIG, LEOPOLD: *Die Önormen S 2070 FF. und ihre Einbindung in andere Normen*.—1.Aufl.—Wien: ÖGNU, 1990.—S.155-161:

-In: Deponietechnik heute: Bericht zum Seminar vom 17. bis 19.Mai 1989 in Pörschach

ÖGNU-Text; 2/90.—

ISBN 3-900-71135-6

1228)

ZÜGER, J.: *Dreidimensionales Grundwassersimulationsmodell*.—Seibersdorf: ÖFZS, 1990-07.—11 S., Anh.: 9 Tab.; 29,5 cm.—

ELa-Bericht; 25.—

F&E-Nr.; 6

1229)

Österreich: *Rohöl- und Erdgasförderung 1989.*—  
Wien: 1990.— S.7:  
Erdöl; 1990/3-4.—

1230)

Österreichische Akademie der Wissenschaften: *Die Österreichische Akademie der Wissenschaften.*—  
Wien: Österr.Akad.Wiss., 1990.— 12 S.: Ill.; 21 cm  
quer.—

1231)

Österreichische Gesellschaft für Natur- und Um-  
weltschutz: *Modellierung von Vorgängen im Grund-  
wasser - Simulation quantitativer und qualitativer  
Prozesse.*— Wien: ÖGNU, 1990.— 256 S.: Ill.—  
Öko-Print; 1/90.—  
Literaturang.  
ISBN 3-900-71131-3

1232)

Österreichische Vereinigung für das Gas-und Was-  
serfach: *Novelle zum Wasserrechtsgesetz bietet kei-  
nen ausreichenden Schutz der Wasservorkommen.*—  
Wien: 1990.— S.37-39: 3 Abb.—  
Gas, Wasser, Wärme; 44.—  
Presseinformation

1233)

Österreichischer Wasserwirtschaftsverband: *Wasser-  
kraftnutzung im Gebirge. Teil 1: Einführung, Wasser-  
fassungen und Entnahmestrecken.*— Wien: ÖWWV,  
1990.— 91, XI S.: Ill.; 21 cm.—  
Schriftenr.Österr.Wasserwirtsch.—Verb.; 80.—  
Literaturverz.S.87-91  
ISBN 3-900324-30-1

1234)

Österreichisches Forschungszentrum Seibersdorf Ges.  
m.b.H / Abteilung Entsorgungstechnik: *GEOLOGOS:  
geologische Untersuchungen zur Standortwahl eines  
Endlagers für radioaktive Abfälle aus Medizin, For-  
schung und Industrie: ein Computer- Lehr- und Si-  
mulationsprogramm aus dem Österreichischen For-  
schungszentrum Seibersdorf.*— Seibersdorf: ÖFZS,  
1990.— 20 S.: 2 Abb.; 29,5 cm.—  
Mit 3 Disketten GEOLOGOS, 5.25", 2S/HD, Ver. 1.0

1235)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Sicherheitsanalytische Standort-  
bewertung.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 47 S.:  
Ill.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 42.—  
Gutachten-Nr.; 2  
Literaturverz.S.46-47  
Phase 1, 1989-1990: Bewertung <UT>

1236)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Standort 10: Gr. Schefberg/  
Ameisberg: Bericht der Projektgruppen Geologie und  
Sicherheitsanalyse.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.—  
10 S.: 20 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 52.—  
Gutachten-Nr.; 12

1237)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Standort 11: Binderberg/Wach-  
berg: Bericht der Projektgruppen Geologie und Si-  
cherheitsanalyse.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 10  
S.: 22 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 53.—  
Gutachten-Nr.; 13

1238)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Standort 12: Mönchwald/Num-  
berg/Hindberg: Bericht der Projektgruppen Geologie  
und Sicherheitsanalyse.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-  
12.— 10 S.: 22 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 54.—  
Gutachten-Nr.; 14

1239)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Standort 13: Luchsmauer/Drei-  
sesselmauer/Lichteck: Bericht der Projektgruppen  
Geologie und Sicherheitsanalyse.*— Seibersdorf: ÖFZS,  
1990-12.— 10 S.: 22 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 55.—  
Gutachten-Nr.; 15

1240)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Standort 14: Perweis: Bericht  
der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanaly-  
se.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 11 S.: 17 Abb.,  
1 Tab.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 56.—  
Gutachten-Nr.; 16

1241)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /  
Ela-Projektgruppe: *Standort 15: Wartberg/Zellen-  
dorf: Bericht der Projektgruppen Geologie und Si-  
cherheitsanalyse.*— Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 11  
S.: 22 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
Ela-Bericht; 57.—  
Gutachten-Nr.; 17

1242)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> /

ELa-Projektgruppe: *Standort 16: Sitzenberg/Gutenbrunn: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 11 S.: 29 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 58.—  
Gutachten-Nr.; 18

## 1243)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 1: Alberschwende: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 7 S.: 8 Abb.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 43.—  
Gutachten-Nr.; 3

## 1244)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 2: Venetberg: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 12 S.: 18 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 44.—  
Gutachten-Nr.; 4

## 1245)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 3: Klein Söll: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 11 S.: 17 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 45.—  
Gutachten-Nr.; 5

## 1246)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 4: Amertal: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 11 S.: 15 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 46.—  
Gutachten-Nr.; 6

## 1247)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 5: Tauernunnel: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 12 S.: 17 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 47.—  
Gutachten-Nr.; 7

## 1248)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 6: Gößgraben: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 11 S.: 17 Abb.,

1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 48.—  
Gutachten-Nr.; 8

## 1249)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 7: Bosruck: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 14 S.: 28 Abb., 2 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 49.—  
Gutachten-Nr.; 9

## 1250)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 8: Gleinalm: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 10 S.: 18 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 50.—  
Gutachten-Nr.; 10

## 1251)

Österreichisches Forschungszentrum <Seibersdorf> / ELa-Projektgruppe: *Standort 9: Stainz: Bericht der Projektgruppen Geologie und Sicherheitsanalyse.* — Seibersdorf: ÖFZS, 1990-12.— 10 S.: 31 Abb., 1 Tab.; 29,5 cm.—  
ELa-Bericht; 51.—  
Gutachten-Nr.; 11

## 1252)

Österreichisches Normungsinstitut / Fachnormenausschuß 157, Abfallwirtschaft: *Abfallkatalog = Catalogue for waste.* — Wien: Österr.Normungsinst., 1990-03-01.— 32 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: S; 2100.—

## 1253)

Österreichisches Normungsinstitut (ON): *Wasser-Untersuchungsverfahren: Verfahren für Reinwasser: Stand: 1.Dezember 1990.* — 1. Aufl.— Wien: ÖN, 1990.— S. ungez.: 30 cm.—  
ÖNORMEN-Handbuch; 9.1.—



**Autoren**

- ABDEL-KARIM, A.M. 591  
 ABRECHT, Jürgen 4  
 ACKERMAND, D. 701  
 ADAM, Antal 7  
 ADAMEK, Josef 8  
 AFANAS'EVA, Z.B. 473  
 AGER, B. 9, 10  
 AICHBERGER, Karl 424  
 AIGNER, Heinrich 11, 12, 982  
 AJAKAIYE, D.E. 954  
 AL-SAAFIN, A.K. 13  
 ALTHERR, R. 49  
 AMAN, F. 43  
 AMMANN, Gert 15  
 AMTHAUER, Georg 16, 65, 626  
 ANDERSEN, Steen 17, 18  
 ANIWANDTER, A. 19  
 ANSTETT, Terrance F. 20  
 APPOLD, Thomas 21  
 ARIC, Kay 22  
 ARMBRUSTER, Thomas 1186  
 ARTNER, Christoph 308  
 ASCHWANDEN, H. 23  
 AUBRY, Marie-Pierre 24  
 AUDRA, Philippe 25  
 AUGSTEN, Reiner 26  
 AUGUSTIN-GYURITS, Katalin 27, 542  
 AULITZKY, Herbert 28  
 BABUSKA, V. 29  
 BACHMAYER, Friedrich 30  
 BÄCK, Johann 109  
 BÄK, Richard 110  
 BALDERER, Werner 31  
 BALLA, Zoltan 32  
 BALOGH, Kadosa 33  
 BANK, H. 34, 412  
 BARDOSSY, Andras 729  
 BARTH-WIRSCHING, U. 35, 36  
 BAUER, Franz K. 37, 38  
 BAUER, Walter 39  
 BAUERNHAUSER, Hubert 40, 41  
 BAUMGARTEN, Benno 42  
 BEBLO, M. 43, 633  
 BECHERER, Karl 44, 755  
 BECHTOLD, Dieter 45, 453  
 BECK-MANNAGETTA, Peter 46, 47, 48, 513  
 BECKER, Helmut 49  
 BECKER, Leander Peter 51, 52  
 BEHRMANN, Jan 53, 54, 1151  
 BEHRMANN, Jan H. 55, 56, 892  
 BEICHUAN, Han 1085  
 BENADA, Stanislav 57  
 BENISCHKE, Ralf 58  
 BENKER, Ulrich 59  
 BERAN, Anton 60, 61  
 BERG, Heinrich 62  
 BERGMANN, Heinz 63, 64  
 BERMAN, S.S. 219  
 BERNHARD, M. 982  
 BERNOR, Raymond L. 1056  
 BERNROIDER, Manfred 65  
 BERZ, Dietmar 66, 522  
 BETTINI, Emanuela 687  
 BEZAK, Vladimir 67  
 BEZVODOVA, Bohumila 68, 69  
 BIALLAS, Hans-Peter 522  
 BICHLER, Max 870  
 BIDEAUX, Richard A. 70  
 BIEHLER, Daniel 71  
 BIMKA, J. 19  
 BINGEL, Peter 73  
 BINGEMER, Annette 522  
 BISCHOFF, W.D. 680  
 BLACK, George P. 74  
 BLASCHKE, Alfred 75  
 BLAU, Joachim 76, 77, 78  
 BLAUHUT, Andreas 79  
 BLENDINGER, Wolfgang 80  
 BLIND, Wolfram 76  
 BLIZKOVSKY, Milan 81  
 BLUM, Vinzenz 327  
 BLUM, Winfried E.H. 83  
 BÖCKEL, Karsten 73  
 BOERSMA, Miente 273  
 BOGEN, Jim 966  
 BÖHM, Christoph 111, 1107  
 BOLLIN, R. 653

- BORCHERT, Susanne 84, 85, 914  
 BÖRINGER, Ch. 1025  
 BOROVIČZENY, Franz 86, 838  
 BORS, Wolfram 87  
 BRANDECKER, Hermann 453, 851  
 BRANDL, Heinz 88  
 BRANDMAYR, Michael 89, 1163  
 BRANDNER, Rainer 190, 1040  
 BRANDSTÄTTER, Franz 343, 625, 756, 865, 1016  
 BRAUN, Christian 90  
 BRAUNSTEIN, Roswitha 621  
 BRETSCHKO, Gernot 92  
 BRETTERBAUER, Kurt 93  
 BRIEGLEB, Degenhart 94  
 BROSCHE, Franz Josef 95  
 BROSINSKY, Dorothee 53  
 BRZOBOHATY, Rostislav 96, 97  
 BUCHROITHNER, Manfred 99  
 BUCHROITHNER, Manfred F. 98  
 BUCHTA, Sepan 100  
 BUKOVANSKA, M. 101  
 BUNDI, U. 105  
 BURGER, Heinz 106  
 BUSHATI, Kurt K. 107  
 BUZEK, F. 108  
 CAMBON, J.P. 112  
 CARBONEL, Pierre 144, 148, 149  
 CARL, R. 113  
 CARNIEL, Peter 540  
 CARSWELL, Dennis A. 114  
 CARULLI, G.B. 115  
 CASALE, Livia 116, 145, 146  
 CECH, Frantisek 117  
 CEKAN, V. 118  
 CELSNER, Chr. 119  
 CERNAJSEK, Tillfried 120, 121  
 CHAKHMAKHCHEV, V.A. 219  
 CHEN, J. 122  
 CHEW, Kenneth J. 123  
 CHLUPAC, I. 124  
 CHMELIK, Frantisek 1028  
 CHOWANETZ, Eva 125, 126  
 CIARAPICA, G. 127  
 CICHA, Ivan 129  
 CIPRYS, Vladimir 57, 130  
 CLIFF, Robert A. 131  
 COLIN, Jean-Paul 144  
 COLINS DE TARSIMENNE, Elmar 132  
 COLLINS, D.N. 133  
 CZUBIK, Eduard 134, 135, 136, 137  
 CZURDA, Kurt 139  
 CZURDA, Kurt A. 138  
 DACHS, Edgar 16, 140  
 DAGIS, A.S. 141  
 DAHLKAMP, Franz J. 142  
 DALLMEYER, R. David 89  
 DALMATINER, Jörg 294  
 DANIELOPOL, Dan Luca 116, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151  
 DANKL, Günther 152  
 DANNEBERG, Otto H. 812  
 DANZER, R. 827  
 DAUL, Johannes 708  
 DAURER, Albert 1011  
 DAVIAS, Orestes 565  
 DAVIS, John C. 1175  
 DAXNER-HÖCK, Gudrun 153  
 DE BRUIJN, Hans 153  
 DE JONGE, M.R. 154  
 DECKER, Kurt 155, 156  
 DELLER, Klaus 111, 748  
 DELLMOUR, Rudolf W. 157  
 DEMARTIN, F. 158  
 DENK, Wilhelm 161  
 DERCOURT, Jean 923  
 DESMONS, J. 164  
 DEUTSCHMANN, Othmar 165  
 DIELLA, V. 158  
 DIETRICH, V. 1115  
 DIMOPOULOS, G.Ch. 168  
 DINGELDEY, C. 169  
 DOLEZEL, Peter 170  
 DOLLINGER, Franz 171  
 DÖLZLMÜLLER, Johannes 176  
 DONIE, Christoph 172  
 DREIBUS, G. 865  
 DRIMMEL, Julius 173  
 DUFF, Keith L. 174

- DUNN, Pete J. 819  
 DÜRBAUM, H.J. 177  
 DURKOVIC, T. 884  
 DÜRR, Sören 914  
 DUYSSTER, Johannes 175  
 EBNER, Fritz 178, 179, 180, 181  
 EDER, Karl Hans 477  
 EGG, Erich 183, 184  
 EGGER, Johann 185, 186, 187, 188  
 EHN, R. 35  
 EHRENSTRASSER, Gerlinde 189  
 EICHENBERGER, E. 105  
 EISBACHER, Gerhard 190  
 EISBACHER, Gerhard H. 191  
 EISENHUT, Maximilian 192  
 ELIAS, M. 193, 194  
 ELSNER, Regina 195, 196  
 ENGENHART, Manfred 871, 872  
 ENGLEITNER, Johann 197  
 ENGLISCH, Michael 198  
 ERHART-SCHIPPEK, Franz 199  
 ERHART-SCHIPPEK, W. 200  
 ERIKSTAD, Lars 201  
 ESHET, Yoram 302  
 ESTERLUS, Michael 202, 397  
 EXNER, Christof 47, 203, 204, 205, 206  
 FAGALA, G. 218  
 FAHLBUSCH, Volker 1056  
 FAINGERSH, L. 219  
 FARASIN, Kurt 327  
 FAUPL, Peter 220  
 FEICHTINGER, Franz 221  
 FEJES, I. 1090  
 FELLNER, Dieter 222  
 FENNINGER, Alois 179  
 FENTEN, Norbert 764  
 FERKL, Richard 542  
 FESSLER, O. 10  
 FETTWEIS, Günter B. 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231  
 FEURER, Kurt 472  
 FIDGOR, Harald 232  
 FIEBIGER, Gernot 233  
 FIGALA, Gerd 234  
 FIGDOR, Harald 235  
 FIMMEL, Romana 236, 898, 1193  
 FINGER, F. 237, 238  
 FINGER, Friedrich 16, 239, 240, 878, 963  
 FINGER, Fritz 241, 750  
 FINK, Hans 242  
 FISCHER, Klaus 244  
 FITZ, Otto 245  
 FLISCH, M. 653, 1115  
 FLÜGEL, Erik 247, 364  
 FLÜGEL, Helmut Walter 80, 248, 249, 250, 251, 252  
 FOGARTY, Charles F. 263  
 FÖLLMI, Karl B. 285  
 FOUSSEKIS, Dimitri 153  
 FRANK, Eduard 256  
 FRANK, Johann 982  
 FRANK, W. 257  
 FRANK, Wolfgang 258, 259, 314, 315, 316, 317, 449, 450, 451, 669, 711, 802, 803, 804, 805, 940  
 FRANKE, H. 260  
 FRANKE, W. 671  
 FRANZ, Gerhard 261, 262  
 FRASL, Günter 237, 241, 963  
 FREE, Bernhard 263  
 FREI, W. 829  
 FREY, Dieter 264  
 FRIEBE, Julius Georg 265, 266, 267, 268, 269  
 FRIEDL, Gertrude 239, 270  
 FRIK, Gerd 271  
 FRIMMEL, Hartwig E. 272  
 FRISCH, Wolfgang 55, 85, 635, 895, 914, 952, 1025  
 FRITZ, Adolf 273  
 FRITZ, Harald 274, 275, 276, 277, 278  
 FRITZ, K. 568  
 FRUHWIRTH, R.K. 983  
 FRY, Norman 893  
 FUCHS, Gerhard 279, 280, 281, 282, 283, 284  
 FÜRST, Josef 286  
 GAINANOW, Sh.Ch. 287  
 GALETTI, G. 654  
 GAMERITH, Herfried 288  
 GAMERITH, Walter 540, 542  
 GAMSJÄGER, Bernhard 289  
 GAMSJÄGER, Heinz 290

- GANGL, Georg 291, 292  
 GARBE, C.—D. 421  
 GARBE, C.D. 293  
 GARBER, Ernst 294  
 GASCH, Josef 565  
 GAUCHON, Christophe 25  
 GAWLICK, Hans-Jürgen 295  
 GEIGER, Walter 296, 1089  
 GEIST, Sigrid 256  
 GELB, Georg 477  
 GELBKE, C. 297  
 GENSER, Johann 741  
 GERGER, Brigitte 301  
 GERRY, Ephraim 302  
 GERSTBACH, Gottfried 303, 304, 305, 306, 1178  
 GERZABEK, Martin H. 307, 308, 309  
 GES, M. 310  
 GHIURCA, Virgil 311  
 GLAWE, Ulrich 312  
 GNJEZDA, Gregor 314, 315, 316, 317  
 GÖD, Richard 538  
 GOLDBRUNNER, Johann Emmerich 319, 320, 321  
 GOLLER, Peter 322, 323, 324, 325, 326  
 GOLLNER, Hannes 179  
 GONGGRIJP, Gerhard P. 74  
 GOOD, Elizabeth E. 445  
 GÖTZENDORFER, Karl 359, 360  
 GÖTZINGER, Michael A. 361, 362, 363, 505  
 GRABHER, Markus 327  
 GRAF, F. 328  
 GRAF, J. 291  
 GRÄF, Walter 346, 347, 1029  
 GRAMACCIOLI, C.M. 158  
 GRANET, M. 29  
 GRATZER, Reinhard W. 12, 329, 330  
 GRECULA, Pavol 331  
 GRILL, Rudolf 47  
 GRIMMER, Klaus-Jürgen 333  
 GRITZ, Wilfried 334  
 GROSSAUER, Franz 336  
 GROß, Walter 337  
 GRUBER, Bernhard 338  
 GRUBER, Fritz 339  
 GRUBER, Josef 340  
 GRUBER, Peter 341  
 GRUM, Walter 342  
 GRÜN, Beate 348  
 GRUNDMANN, Günter 343, 344, 776, 1016  
 GRUNICKE, Jörg-Michael 345  
 GSTREIN, Peter 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356  
 GUGGISBERG, Beat 357  
 GÜNTHER, Astrid 364  
 GÜNTHER, Wilhelm 365  
 GUTKNECHT, Dieter 358  
 HAAS, Peter 86, 366  
 HAAS, W. 1004  
 HACKER, Peter 367, 1214  
 HADITSCH, Johann Georg 368, 369  
 HAEBERLI, W. 370  
 HAESAERTS, Paul 371  
 HAGEN, Gottfried 372  
 HAGREY, S.A. al 373  
 HAIDEN, Th. 767  
 HAIDINGER, Günter 86  
 HALLAM, Anthony 374  
 HAMERSCHLAG, Wolfgang 375  
 HAMILTON, Walter 376  
 HAMMER, St. 258  
 HAMMER, Vera M.F. 60, 377  
 HAMMERSCHMIDT, Konrad 1220  
 HAMPEL, Robert 378, 379  
 HANAUSEK, Erich 380  
 HANDEL, E. 1004  
 HANDL, Mathias 147  
 HANDLER, Robert 89, 1163  
 HANSTEIN, Peter 381  
 HARDETERT, Peter 382  
 HARREITER, Herfried 383  
 HARTKOPF-FRÖDER, C. 384  
 HARTL, Helmut 477  
 HARTMANN, G. 983  
 HARTMANN, Gerhard 984  
 HARTMANN, Gunter 1173  
 HARTMANN, Helga 385  
 HARTMANN, Wilhelm 385  
 HARUM, Till 58, 328  
 HASENHÜTTL, Christian 386  
 HASIBUAN, Fouzi 577

- HAUCK, Helmut 387  
HAUNOLD, Thomas G. 388  
HAUPT, Hermann 389  
HAUPTMANN, A. 390  
HÄUSLER, Hermann 453, 454  
HAUSWIRTH, Ernst Karl 235  
HAUSWIRTH, Wilhelm 391  
HAVLICEK, Pavel 695  
HAYDARI, Froud 392  
HEIMANN, W. 43  
HEINISCH, Helmut 393, 394, 395, 396, 976, 1044  
HEINRICH, Maria 96, 397, 398, 399, 400  
HEINZ, Herbert 281, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 453, 823, 1019, 1020  
HEINZLER, Gudrun 408  
HEIBEL, Gunther 356  
HEJL, Ewald 524  
HELFRICH, Hans K. 409  
HELLERMANN, Barbara E. 410  
HELLERSCHMIDT-ALBER, Johann 411, 838  
HENDRIKS, Frits 516  
HENN, U. 34, 412  
HERBERT, Herwig 413, 414  
HERITSCH, Haymo 415  
HERLICKA, Helmut 821  
HERM, Dietrich 715  
HERRMANN, Ingomar 416  
HERRMANN, Paul 417, 542  
HERZOG, Uwe 418  
HIEBLER, Herbert 224, 290  
HILGERS, Helge 419  
HILTMANN, W. 593, 594  
HIPPMANN, Franz 420  
HIRSCH, Francis 302  
HIRSCHMANN, G. 421  
HITZE, Reiner 422  
HOCHMAIR, Ulrike Susanne 424  
HÖCK, Volker 176, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 539  
HOFER, Bernhard 423  
HOFER, Gerhard 425  
HOFER, Gerhard Franz 424  
HÖFLING, Richard 715  
HOFMANN, Thomas 426  
HOHENEGGER, Johann 428, 429  
HÖHN, E. 777  
HOINKES, Georg 430  
HOKE, Leonore 431  
HÖLL, Rudolf 462, 463, 908, 909, 910, 911, 959  
HÖLLER, Helmut 35, 36  
HÖLLRIEGL, H. 305  
HÖLLRIEGL, Helge Paul 464  
HOLUB, Bernd 667  
HOLUB, Bernhard 432, 668  
HOLZER, Christian 433  
HOLZER, Hans-Ludwig 179, 434, 435, 1052  
HOLZER, Herwig 438, 439, 440  
HOLZER, Herwig F. 47, 436, 437  
HOLZWIESER, Martin 835  
HOMANN, Oskar 441  
HÖNIG, H. 465  
HÖNIGSCHMID, H. 466  
HONIGSTEIN, Avraham 302  
HORAK, Othmar 308, 309  
HORAT, P. 777  
HORKEL, Alexander 442  
HORSCH, Hanna E. 530  
HORVATH, Ferenc 443  
HOSCHER, Manfred 444  
HOSTERMAN, John Wallace 445  
HÖTZL, H. 686  
HÖTZL, Heinz 250  
HÜBEL, Gert 467, 855  
HUBER, Peter 375, 446  
HUBER, Simone 446  
HUBMANN, Bernhard 447, 448  
HUEMER, Hermann 449, 450, 451  
HUMPESCH, Uwe H. 502  
HUPAK, Wenzel 909  
HUTCHINSON, Richard W. 263  
HYDEN, Hermann 452  
IBETSBERGER, Horst 468  
IRLWECK, Karl 472  
IVANOVA, G.F. 462, 473, 474, 959  
JABLONSKY, J. 884  
JÄGGI, Martin 488  
JAHN, Erwin 855  
JAKSCH, Kurt 475, 476  
JAMBOR, A. 1060

- JAMTVEIT, B. 114  
 JANAUER, Georg 419  
 JANSCHKE, Wolfgang 477  
 JANSCHKEK, Heinrich 478  
 JAWECKI, Christine 540, 542  
 JEGLITSCH, Franz 479  
 JEGLITSCH, Friedrich 480  
 JILG, W. 689  
 JIRANEK, J. 481  
 JIRICEK, Rudolf 376, 482, 483, 484  
 JONCKHEERE, R. 524  
 JONTES, Lieselotte 485  
 JUNG, Simon 486  
 KADLETZ, Karl 489  
 KÄHLER, Gisela 601  
 KAIKKONEN, Pertti 7  
 KAISER, Christian 200  
 KAISER-WEIDICH, Beate 490  
 KALMAN, W. 727  
 KANDUTSCH, Georg 491, 492, 756  
 KANNENGIESSER, Berndt 522  
 KAPPEL, Friedrich 493  
 KARRER, Gerhard 494  
 KASPER, Werner 495  
 KASTANEK, Ferdinand 496  
 KASTNER, Anton 497  
 KATSCHNER, Anton 498, 499  
 KATZER, Ernst 500, 501  
 KAVKA, Gerhard 502  
 KELLER, Wolfgang 682  
 KELLNER, Klaus 835  
 KEMMERLING, Walter 503  
 KERSCHBAUM, M. 767  
 KESSLER, Franz 333  
 KEYMAR, Peter F. 419  
 KHADEMI, Badri 472  
 KIESL, Wolfgang 505, 506, 947  
 KILIAN, Walter 198, 494, 507  
 KILIAS, A. 1025  
 KILLIAN, Herbert 508, 509, 510, 511, 512  
 KIRCHMAYER, Martin 48, 513  
 KIRCHNER, Elisabeth Ch. 65, 625, 756  
 KIRSCH, R. 373, 514  
 KIRSCH, Werner 515  
 KISTEN, Christian 516  
 KLAGHOFER, Eduard 517  
 KLAMMER, D. 35, 518  
 KLEEMANN, Karl 519, 520  
 KLEIBER, Monika 521  
 KLEIN, Peter 403, 404, 542, 838  
 KLEINSCHMIDT, Georg 52, 522  
 KNAACK, Jensjörg 523  
 KNAUS, Annette 524  
 KNECHT, Silke 53  
 KNUTSON, C.F. 526  
 KOCAK, A. 118  
 KOCH, Bernhard C. 263  
 KOCH, Karl-Rudolf 527  
 KOCH, Norbert 528, 529  
 KODINA, Ludmilla A. 68, 639  
 KOEBERL, Christian 505, 506, 530  
 KOHL, Hermann 342, 531, 532, 533  
 KOHL, Werner 502  
 KOHUT, Milan 1138  
 KOLAROVA, Margarita 100  
 KOLLER, Friedrich 330, 343, 458, 535, 536, 537, 538, 539, 1016  
 KOLLMANN, Walter 540, 541, 542, 838  
 KOMURKA, Milos 543, 544, 545  
 KONRAD, B. 36  
 KONSTANTINOV, A.G. 141  
 KONTTURI, Osmo 546  
 KOPCSA, A. 547, 548  
 KOPNEVA, L.A. 462, 959  
 KÖPPEL, Viktor 602  
 KORAB, T. 884  
 KORBEL, P. 549  
 KÖRNER, Wilfried 506, 947  
 KOROVAJKOV, P.A. 473  
 KOSTELNICEK, Petr 57  
 KOSTKA, Robert 98  
 KOSTNER, A. 430  
 KOVAC, Michal 129  
 KOVAR-EDER, Johanna 550, 551  
 KOZUR, Heinz 552, 553  
 KRACHT, M. 554  
 KRAIGER, Hartwig 458  
 KRAINER, Bernhard 551, 555, 556, 557, 558

- KRAINER, Karl 273, 384, 559, 560, 561, 562, 563  
KRAMER, W. 564  
KRAPPENBAUER, Anton 565  
KRAUS, Ivan 1138  
KRAUB, Robert 637  
KREJSA, Peter 566, 567, 568  
KRENMAYR, Hans Georg 397  
KRETSCHMAR, Thomas 641  
KRETSCHMER, Franz 569  
KRETSCHMER, Ingrid 570  
KREUTZER, Lutz Hermann 571, 572  
KREUTZER, Norbert 573, 574  
KREUTZER, Stephan 1037  
KRIEG, Walter 575, 576  
KRISTAN-TOLLMANN, Edith 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583  
KRIZ, Jiri 584  
KROIS, Peter 585, 683, 1066  
KRONFELLNER-KRAUS, Gottfried 587  
KRUHL, J. 588  
KRYSTYN, Leopold 589  
KUBIYK, Henryk 590  
KUBOVICS, I. 591  
KUCHENBROD, W. 592  
KUCKELKORN, K. 593, 594  
KUDLICZA, Peter 595  
KUHLEMANN, Joachim 596  
KULLMANN, Jürgen 981  
KULLMANOVA, Anna 597  
KUNTSCHER, Herbert 598  
KUPFERSCHMIED, M.P. 599  
KUPKA, Josef E. 600  
KURAT, Gero 865  
KUSS, Jochen 516  
LACZKOVITS, J. 1090  
LADURNER, Josef 603  
LAHODYNSKY, Roman 604  
LAMMERER, Bernd 605, 606, 607, 782, 1009  
LANG, H. 922  
LANGER, Harald 610  
LANGER, K. 611  
LANGER, Vera 641  
LAUBER, Wolfgang 612  
LAUBSCHER, Hans P. 613, 614  
LAUFFER, Harald 615  
LAZOWSKI, Werner 327  
LECHNER, Erich M. 225, 226  
LECHNER, P. 503  
LEDITZKY, Hans Peter 616, 851  
LEHMANN, F. 633  
LEICHTFRIED, Wolfgang 1214  
LEIN, Richard 589  
LEINWEBER, Wilhelm 618  
LEIPOLD, Gustav 619  
LEITHNER, Werner 620, 621, 622  
LEIB, Otto 623, 624  
LENGAUER, Christian L. 65, 625, 626  
LENZ, Brigitte 627  
LENZI, M.A. 628  
LETE, Catherine 148  
LETOUZE-ZEZULA, Gerhard 342, 533  
LEUSCHNER, Kerstin 295  
LEUTNER, Manfred 630  
LICHTENBERGER, Elisabeth 631  
LIEB, Gerhard Karl 632  
LIEBIG, V. 633  
LINDNER, H. 235  
LINNER, Manfred 634  
LINZER, Hans-Gert 191, 635  
LIOU, J.G. 636  
LIPPERT, Andreas 637  
LITSCHER, Heinz 638  
LOBITZER, Harald 33, 68, 69, 526, 639, 640, 680, 1033  
LOESCHKE, Jörg 641, 981  
LÖFFLER, Erwin 649  
LÖFFLER, Heinz 149, 650  
LORBACH, Manfred 642  
LOTTERMOSER, W. 65, 626  
LOUWMAN, Dick 643  
LUBE, Manfred 644  
LUDWIG, Christian 502  
LUDWIG, Karl-Heinz 645  
LUFT, Gerhard 646  
LUGOVIC, Bosko 647  
LUKASCHEK, Eugen 419  
LUKES, Pavel 124  
LUTZ, Dieter 648  
MACELDUFF, Brian 651

- MADSEN, F.T. 652  
MAGETTI, M. 653, 654  
MAHEL, Michal 81  
MAHLER, Heinrich 86, 366, 906  
MÄHR, Lothar 724, 725  
MAIER, Karl 146  
MAIER, Rüdiger 655  
MAIS, Karl 656  
MAJER, Christoph 507  
MAJER, Vladimir 647  
MALUSKI, H. 671  
MANDL, Georg 657  
MANDL, Gerhard Walter 640, 658, 659  
MANNBERGER, Gerhard 835  
MANSOUR, Abbas M. 833  
MARCHI, L. 628  
MARES, S. 660  
MARINESCU, Fl. 1060  
MARINGER, Franz Josef 661  
MARKOWITZ, Josef 662  
MAROSI, Julius 663  
MARSCH, Friedrich 664  
MARSCHALCO, R. 884  
MARSCHALLINGER, Robert 432, 459, 460, 665, 666, 667, 668  
MARTINELLI, Walter 259, 669  
MARTON, Emö 676  
MASCH, Ludwig 529  
MATEJOVSKA, Olga 670  
MATHYS, N. 112  
MATL, Herbert 239  
MATTE, Ph. 671  
MATURA, Alois 672, 673, 674, 675, 947  
MAURIN, Viktor 851  
MAURITSCH, Hermann J. 438, 676, 677, 678, 679  
MAUSER, Harald 835  
MAXIMOWITSCH, N.G. 287  
MAZZULLO, S.J. 680  
MAZZULLO, Salvatore J. 640  
MEDICI, F. 681  
MEHLTRETTER, Christof 909  
MEIER, Lars 191  
MEIER, Siegfried 682  
MELCHER, Frank 683  
MELLO, Jan 589, 640, 684, 884  
MENGE, R. 261  
MENGES, Stefan 685  
MENOT, Rene-Pierre 895  
MENVIELLE, Michel 7  
MERKLE, Roland K.W. 530  
MERKLER, G.—P. 686  
MESSIGA, Bruno 687  
MEUNIER, M. 112  
MEURERS, Bruno 688, 689, 690, 691  
MEYER, Johann Willibald 542  
MICHALICEK, M. 108  
MICHALIK, Jozef 884  
MILLER, Christine 692  
MILLET, Thierry 25  
MILNES, A.G. 777  
MILOTA, Christian 259  
MINARIKOVA, Dagmar 695  
MISIK, Milan 884  
MIXANIG, Harald 610  
MOCK, Rudolf 884  
MOJICA, Jairo 958  
MOLDAN, Bedrich 696  
MOOSLEITNER, Fritz 697  
MOOSLEITNER, Gero 698, 699  
MORELLI, C. 700  
MORTEANI, Giuliano 606, 701, 702, 703  
MORTEN, L. 704  
MOSBRUGGER, V. 261  
MOSCHEN, H. 705  
MOSER, Bernd 706, 756  
MOSER, M. 312  
MOSER, Michael 707  
MOSER, Peter 708  
MOSER, Roman 709  
MOSHAMMER, Beatrix 710  
MOSSBAUER, Lutz 259, 711  
MOSTBAUER, P. 503  
MOSTLER, Helfried 553, 712, 713, 714  
MOUSSAVIAN, Esmail 715  
MOYSCHEWITZ, Gerhard 716, 738, 815  
MÜCK, Konrad 308  
MUCKELMANN, R. 1001  
MUELLER, Stephan 1080



- MUHAR, Andreas 717  
MÜHLHANS, H.W. 1096  
MULL, Rolf 718  
MÜLLER, Christian 726  
MÜLLER, Harald W. 481, 727  
MÜLLER, Hartmut 522  
MÜLLER, I. 686  
MÜLLER, Pavel 1028  
MULLIS, Josef 885  
MURRAY, Thomas H.jr. 719  
MUSKA, P. 720  
MUTSCH, Franz 198  
MUTSCHLECHNER, Georg 721, 722, 723  
NACHTNEBEL, Hans Peter 728, 729, 730  
NADLINGER, Alfred 731  
NÄF, F 777  
NAGY, Alexander 1138  
NAMESTNIKOV, Y.G. 219  
NAUMOV, V.B. 959  
NEBERT, Karl 733  
NESTROY, Othmar 734, 735  
NETRWAL, Christian 472  
NEUBAUER, Franz 257, 274, 275, 736, 737, 738, 744, 745, 815, 952  
NEUBAUER, Franz Rupert 179, 250, 602, 739, 740, 741, 742, 743, 895  
NEUBOURG, Britta 746  
NEUDORFER, Wolfgang 747  
NEUGEBAUER, Horst 703  
NEUMAIR, Andreas 111, 748, 749, 1107, 1108  
NEUMAYR, P. 240  
NEUMAYR, Peter 750, 751, 1049, 1057  
NEUWINGER, Irmentraud 752  
NEVESSKAJA, L.A. 1060  
NICOLICH, R. 115, 700  
NIEBLER, Hans-Stefan 753  
NIEDERBACHER, Peter 132  
NIEDERL, Reinhold 754  
NIEDERMAYR, Gerhard 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762  
NIEDING, Elmar 764  
NIESER, E. 982  
NIESNER, Erich 542, 989  
NIEVOLL, Josef 179, 765  
NITSCHKE, R. 626  
NOBILIS, Franz 766, 767  
NOHER, Hans Peter 95  
NOWAK, Horst 768, 769  
NOWOTNY, Axel 770, 771, 772  
NOWY, Walter 259, 773, 774, 775  
NÜESCH, R. 652  
NWE, Y.Y. 776  
OBATA, M. 704  
OBER, Erich 778  
OBERHAUSER, Rudolf 280, 779  
OBERHOFER, Albert F. 224, 290  
OBERKOFER, Gerhard 322, 323, 324, 325, 326  
OBERLEITNER, Franz 780, 781  
OEHLKE, M. 782  
OERTER, H. 783  
OHMURA, A. 122  
OLIVIER, J.E. 112  
OLTEANU, Radu 148, 149  
ORTNER, Hugo 784  
OTT, Richard 786  
OTTE, Marcel 787  
OTTESEN, Rolf Tore 966, 967, 968  
OTTNER, F. 727  
OTTNER, Franz 788  
PAAR, Monika 769, 789  
PAHR, Alfred 676, 790, 791, 846, 892  
PALME, H. 865  
PALME, Rudolf 792  
PANHOLZER, Franz 793  
PANZA, Giuliano Francesco 1080  
PAPESCH, Wolfgang 108, 272  
PARIS, Florentin 124  
PASCHEN, Peter 794, 927  
PASCHER, Günther 342  
PASINI, Mario 795  
PASSERI, L. 127  
PATTERSON, Sam H. 445  
PATZELT, Gernot 796, 797  
PAULITSCH, Peter 798  
PAULUS, Gernot 799  
PAVLIK, Heinrich 800, 801, 802, 803, 804, 805  
PAVLIK, Wolfgang 397, 806, 807, 808, 809, 838  
PAVUZA, Rudolf J. 810, 811, 1110

- PECINA, Emmerich 812  
 PECSKAY, Zoltan 33  
 PEER, Thomas 813  
 PEINDL, Peter 738, 814, 815, 816  
 PEKAREK, Werner 817  
 PERSY, Kurt 818  
 PERTLIK, Franz 819  
 PERTZIGER, F.I. 820  
 PESCHECK, Rosemarie 256, 821  
 PESTAL, Gerhard 458, 461, 822, 823  
 PETER, A. 105  
 PETRAKAKIS, Kostas 824, 825  
 PETRASCHECK, A. 826  
 PETROPOULOS, Theodoros 106  
 PETSCHNIK, G. 568  
 PETZOW, Günther 827  
 PFARR, Theo 828  
 PFIFFNER, O.Adrian 829  
 PICHLER, Claudia 830  
 PIFFER, Stefano 831  
 PILATI, T. 158  
 PILLER, Werner E. 589, 832, 833, 834, 978  
 PILLMANN, Werner 835  
 PIRCHER, W. 836  
 PIRKL, Herbert R. 837, 838  
 PISTOTNIK, Julian 627, 839, 840  
 PITTNER, Heinz 841  
 PITTRACHER, Manfred 842  
 PIZZININI, Meinrad 15, 843, 844, 845  
 PLANDEROVA, Eva 846  
 PLESCHIUTSCHNIG, Isolde 848, 849  
 PLÖCHINGER, Benno 850, 851  
 PLOMEROVA, J. 29  
 POHL, Walter 852  
 POISEL, Rainer 853, 854  
 POLAK, M. 884  
 POLEGEG, Andreas 855  
 POLEGEG, Siegfried 855  
 POLINSKI, Ralf 191  
 POLINSKI, Ralf K. 856  
 POLTNIG, Walter 982  
 POPP, Friedrich 258  
 PÖPPEL, Leopold 542  
 POSCH, Elmar 858  
 POSCHER, Gerhard 859, 860, 861, 862, 863  
 PÖSCHL, Irmina 877  
 POSMOURNY, Karel 120  
 POSTL, Walter 756, 1166  
 POVOLNY, Ilse 812  
 PREISS, Peter 870  
 PRESPER, T. 865  
 PREY, Siegmund 47, 866  
 PROBST, Gerhard 867, 868, 869  
 PROCHASKA, Walter 437, 870, 1096  
 PROCHAZKOVA, V. 108  
 PROSKE, Herwig 467  
 PRUNER, P. 677  
 PUECH, Bernard 1102  
 PÜMPEL, Thomas 974  
 PUNZ, Wolfgang 871, 872, 873  
 PURTSCHELLER, Fridolin 603  
 PUTTNER, Manfred 874, 875, 876  
 PUXBAUM, Hans 778  
 QUADT, Albrecht von 237, 241, 878, 963  
 RABELL, W. 514  
 RABEDER, Gernot 879, 880  
 RADLER, Siegfried 881  
 RADULOVIC, Vladan 1132  
 RAICA, D. 882  
 RAJAKOVICS, Gundolf 333  
 RAJLICH, Petr 671, 883  
 RAKUS, Milos 884  
 RALBOVSKY, Eduard 100  
 RAMSEYER, Karl 885  
 RAMSPACHER, Peter 616  
 RANK, Dieter 86, 108, 886, 887, 888, 889, 890  
 RANNER, Herbert 502  
 RANTITSCH, Gerd 891  
 RATAJ, Wilfried 157  
 RATSCHBACHER, Lothar 85, 179, 274, 524, 635, 892, 893, 894, 914, 1025  
 RAUMER, Jürgen F.von 895  
 RAVASZ, Csaba 33, 1033  
 REBEZ, A. 115  
 REDL, Gerhard 896  
 REHBERGER, Silvia 342  
 REHLING, G. 897  
 REHREN, Th. 390

- REICHERTER, Klaus 236, 898, 1193  
REILING, Marie-Luise 899  
REIMOLD, Wolf Uwe 530  
REINDL, Helmut 738, 815, 900, 901  
REINWARTH, O. 783  
REISINGER, Johannes 678, 902  
REISS, F. 903  
REISS, Friedrich 867  
REITER, Erich 904  
REITER, Leo 905  
REITINGER, Johann 86, 366, 906, 907  
REITNER, Heinz 342  
REITZ, Erhard 908, 909, 910, 911  
RESEL, Werner 618  
RICHTER, Carl 912  
RICHTER, Wolfram 825, 913, 947  
RICKENMANN, D. 370  
RIEDEL, Peter 589  
RIEDMÜLLER, Gunther 95  
RIEGLER, Erich 99  
RIEGRAF, Wolfgang 382  
RIEHL-HERWIRSCH, Georg 540  
RING, Uwe 85, 914  
RINGHOFER, Wolfgang 915  
RIBLEGGGER, Gottfried 477  
ROCH, K.H. 235  
ROCH, Karl-Heinz 232  
ROCKENSCHAUB, Manfred Josef 916, 917  
ROESLI, U. 370, 918  
ROETZEL, Reinhard 96, 220, 281, 919, 920  
ROGL, Christina 921  
RÖGL, Fred 934, 935  
ROGULJ, Breda 146  
ROHRER, M.B. 922  
ROSENBAUM, M.S. 923  
ROSENFELD, Amnon 302  
ROSSMANITH, Hans-Peter 924  
ROTH, Paul W. 926, 927  
ROYDEN, Leigh 443  
RUF, Gerhard 929  
RÜHRIG, J. 542  
RUPNIK, Dieter 930  
RUSSELL, Paul L. 931  
RUBEGGER, Barbara 932  
RYBACH, L. 681, 933  
SABOR, Markus 936  
SACHSENHOFER, Reinhard F. 937, 938  
SACKL, Bernhard 63, 64  
SACKMAIER, W. 664  
SALPETEUR, I. 968  
SALVERMOSER, Stefan 939  
SALZER, F. 940  
SAMPL, Hans 418  
SASSI, Francesco Paolo 941  
SAUER, Dieter 942  
SAUER, Diets 943  
SAUER, Roman 132  
SAUERZOPF, Franz 945  
SCHABL, Anton 1061  
SCHÄFFER, Gerhard 838  
SCHAIRER, Gerhard 490  
SCHALLREUTER, Roger 946  
SCHARBERT, Susanne 258, 947, 948, 949  
SCHARF, Walter 951  
SCHATZMAYER, M. 952  
SCHAUER, Christoph 301  
SCHEIBER, R. 568  
SCHEIBER, Reinhold 544, 545, 953  
SCHEIDEGGER, Adrian Eugen 232, 235, 954, 955, 956, 957, 958  
SCHENK, Peter 463, 959, 960  
SCHENKEL, Werner 961  
SCHERMAIER, Andreas 962, 963, 964  
SCHERMANN, Otmar 404, 965, 966, 967, 968, 969, 970  
SCHEUERLEIN, H. 971  
SCHICKOR, G. 786  
SCHICKOR, Günter 414  
SCHIEGG, Hans-Oliver 972  
SCHINDLER, Conrad 918  
SCHINNER, Franz 974  
SCHINNINGER, Rosemarie 872  
SCHLAEGEL-BLAUT, Petra 394, 975, 976  
SCHLAGINTWEIT, Felix 977, 978, 979, 980, 1007, 1155  
SCHLÖSER, Heike 981  
SCHMALFUß, Roland 86, 906  
SCHMID, Christian 12, 218, 982, 983, 984

- SCHMIDT, Aurel 985  
 SCHMIDT, Horst 986  
 SCHMIDT, Thomas 76, 77, 78  
 SCHMIDT, Walter J. 987, 988  
 SCHMÖLLER, Rupert 989  
 SCHNABEL, Wolfgang 193  
 SCHNEIDER, Werner 990  
 SCHNEIDER, Wilhelm 727  
 SCHÖLL, Peter 1006  
 SCHÖLLHORN, Elmar 1007, 1008  
 SCHÖN, Christian 1009  
 SCHÖNLAUB, Hans Peter 18, 124, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014  
 SCHRADER, Frank 276  
 SCHRAMAYR, Georg 769  
 SCHRAMM, Josef-Michael 697  
 SCHRANK, M. 1067  
 SCHRÖDER, H.G. 995  
 SCHRÖLL, Erich 602, 942, 992, 993, 994  
 SCHUBERT, A. 903  
 SCHULMANN, Karel 996  
 SCHULZ, Bernhard 997, 998, 999  
 SCHULZ, Horst D. 1000  
 SCHULZE, B.—M. 1001  
 SCHUMANN, Walter 1002  
 SCHWAB, E. 542  
 SCHWAB, Erich 1003  
 SCHWAIGHOFER, Bernd 481, 727  
 SCHWARZ, Bernd 685  
 SCHWEIGER, H.F. 1004  
 SCHWERD, Klaus 593  
 SCHWINGENSCHLÖGL, Rudolf 917, 1005  
 SCUSSEL, G.R. 628  
 SEEMANN, R. 343, 362, 363, 1015, 1016  
 SEIBERL, Wolfgang 406, 407, 1017, 1018, 1019, 1020  
 SEIFERT, Max F. 1021  
 SEIFERT, Peter H. 484  
 SELIVERSTOV, K. 310  
 SELVERSTONE, Jane 262  
 SENES, Jan 1022  
 SENFF, Michael 348  
 SENGÖR, A.M.Celal 1023  
 SFEIKOS, A. 1025  
 SHADLAU, Siavaush 540, 838  
 SIEVERTS, T. 1026  
 SIKÁ, Peter 1027  
 SIMANEK, Vaclav 1028  
 SITTE, Wolfgang 35  
 SKALA, W. 1029  
 SKALA, Wolfdietrich 106  
 SLAPANSKY, Peter 838, 1030  
 SLEJKO, D. 115  
 SLUPETZKY, Heinz 1031  
 SOKAC, A. 1060  
 SOKOL, Wolfgang 1032  
 SOLTI, Gabor 639, 1033  
 SORDIAN, Hans 1035  
 SOULIOS, Georges 1036  
 SPAETH, Gerhard 1037  
 SPAKMAN, Wim 1038  
 SPATZIERER, Gerhard 472  
 SPERL, Gerhard 1039  
 SPERLING, Markus 1040, 1041  
 SPERNER, Blanka 1042  
 SPIELHOFER, Herrad 477  
 SPÖRKER, Hermann 107  
 SPÖTL, Christoph 1046  
 SPRENGER, Wolfgang 1043, 1044  
 SPRING, Ulrich 1045  
 STACUL, Paul 1047  
 STADLER, Hermann 1048  
 STADLMANN, Thomas 751, 1049, 1057  
 STADLOBER, Hermann 477  
 STALDER, H.A. 1050  
 STALZER, Wolfgang 1051  
 STATTEGGER, Karl 179, 1052  
 STAUBLE, M. 829  
 STEINBACHER, Hilda 1053  
 STEINER, Hans Jörg 1054  
 STEINER, Tibor 7  
 STEINHAUSER, Peter 688, 689, 690, 691  
 STEINHÖFLER, Klaus 627  
 STEININGER, Friedrich F. 935, 1056  
 STEININGER, Harald 1016  
 STEJSKAL, Christian 751, 1049, 1057  
 STENITZER, Elmar 1058  
 STEVANOVIC, Petar 1060  
 STEYRER, Hans Peter 241, 277

- STEYRER, Hans-Peter 237, 238  
STIBITZ, Michal 1061  
STIEGLER, Josef Hermann 1062  
STILLE, P. 1115  
STINGL, Volkmar 585, 1063, 1064, 1065, 1066  
STOCKHAMMER, P. 1067  
STOJASPAL, Franz 1068, 1069  
STOLITZKA, Gerhard 1070  
STOSCH, H.—G. 654  
STRAKA, P. 181  
STRANIK, Zdenek 193  
STRASSER, Hermann 974  
STRECK, Martin 641  
STROBL, Dieter 99  
STROBL, Josef 146  
STUMMER, Günter 1071  
STÜMPEL, H. 514  
STUMPFL, Eugen F. 647, 651, 1073, 1074, 1075, 1076  
STUMVOLL, M. 1085  
STURM, Friedwin 1078  
STUVE, P.E. 1079  
SUHADOLC, Peter 1080  
SUK, Milos 81  
SUMMER, W. 517, 1081  
SUMMESBERGER, Herbert 419  
SURENIAN, Rouben 838  
SUTTERLÜTTI, Mechthild 1082  
SUTTERLÜTTI, Rainer 616, 982  
SVABENICKA, Lilian 1083  
SVOBODA, Michael 1084  
SWOBODA, G. 1085  
SYWULA, Tadeusz 1089  
SZABADVARY, Laszlo 1090  
SZYNDLAR, Zbigniew 1091  
TACHA, Manfred 1092, 1093  
TARITS, Pascal 7  
TARKIAN, M. 293, 421  
TAUCHER, Josef 1166  
TAUTSCHER, Otto 1094  
TAYLOR, D.P. 133  
TEKELI, Okan 1095  
TESCHLER-NICOLA, Maria 419  
TETART, Jean 151  
THALHAMMER, Oskar 179  
THALHAMMER, Oskar A.R. 1096  
THIEDIG, Friedhelm 21  
THOM, Ch. 1029  
THON, Arnost 130, 1097  
THÖNI, Martin 258, 430, 1099, 1100  
THONOVA, Hedvika 1098  
TICHY, Gottfried 851, 1101, 1102  
TIEFENBACH, Maria 789  
TIPPELT, G. 626  
TOLLMANN, Alexander 582, 583, 1103, 1104, 1105  
TOMEK, Cestmir 118, 1106  
TONDAR, Peter 748, 1107, 1108, 1109  
TOPA, Dan 459, 460  
TRAINDL, Helmut 810, 811, 1110, 1111  
TRAUB, Franz 1112  
TRIMMEL, Hubert 1113, 1114  
TROLL, Georg 111, 748, 749, 1107, 1108, 1109  
TROMMSDORFF, Volkmar 1115  
TRÜMPY, Rudolf 1116  
TSCHELAUT, Werner 179  
TSCHERNER, Christian 1117  
TSCHULNIGG, Alfred 1125  
TSOUKALA, Evangelia 880  
TUFAR, Werner 1118  
UCIK, Friedrich Hans 1119, 1120, 1121, 1122, 1123  
ULLRICH, Jörg 1124  
ULMER, P. 1115  
UNGER, Heinz Josef 1125  
UNGERANK, Walter 1126  
UNKART, Ralf 1127  
UNTERSCHWAIGER, Heinz 1128  
UNTERWEGER, Otto 1129  
UNZOG, Wolfgang 1130, 1131  
UROSEVIC, Draginja 1132  
VALASEK, Paul 829  
VAN HUSEN, Dirk 851, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137  
VASS, Dionyz 1138  
VAVRA, Gerhard 1139  
VAVRA, Norbert 311  
VAVRA, Norbert R. 1140, 1141  
VENTURINI, Carrado 1142  
VESELA, Marta 949  
VETTERS, Wolfgang 1144  
VIESER, Hansjörg 646

- VINZENZ, Martin 982, 1145  
 VIVIAN, Huguette 1146  
 VOGELANG, D. 1147  
 VOGELTANZ, Rudolf 1148  
 VOGLER, Otto M. 1149  
 VOGLER, Wolf Stefan 1150  
 VOLP, Achim 1151  
 VOZAR, Jozef 181, 720  
 VOZAROVA, Anna 181, 743  
 VOß, Almut 1153  
 WAGREICH, Michael 1154, 1155, 1156  
 WALACH, Georg 679, 858, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162  
 WALLBRECHER, Eckard 89, 738, 815, 1163  
 WALLBRECHER, Eckart 276  
 WALSER, Wilfried 1164  
 WALTER, Elmar 1165  
 WALTER, Franz 1166  
 WATTL, Ruth 1167  
 WANDL, H.M. 812  
 WANK, Max 1168  
 WASSERMANN, Wolfgang 1169  
 WEBER, Franz 1170, 1171, 1172, 1173, 1174  
 WEBER, H. 865  
 WEBER, Klaus 175  
 WEBER, Leopold 848, 849, 1175, 1176, 1177  
 WEBER, R. 305, 1178  
 WEGER, Matthias 1179  
 WEHINGER, Konrad 1214  
 WEIDICH, Konrad F. 1182  
 WEINECK, Horst 245  
 WEINKE, H. 363  
 WEIS, Hans 1183  
 WEISSENBÄCK, Markus 1184  
 WEIß, Alfred 1177  
 WEIß, Ernst Heinrich 1185  
 WENGER, Marc 1186  
 WESSELY, Godfrid 118, 194, 376, 664, 1097, 1187, 1188  
 WIEDEMANN, Rainer 1189  
 WIETEK, Bernhard 1190  
 WILLEMS, Helmut 283  
 WILSON, Robert W. 30  
 WIMBLEDON, William A. 1191  
 WIMMER, Harald 1192  
 WIMMER-FREY, Inge 397  
 WINKEL, M. 1193  
 WINKLER, Wilfried 1194  
 WIRTH, Gabriele 1111  
 WLOTZKA, F. 865  
 WÖBER, Gisela 121  
 WOLDRON, Ronald 542  
 WOLF, F. 16  
 WOLFBAUER, Jürgen 438  
 WOLTER, Rüdiger 1195  
 WORTEL, M.J.R. 154  
 WRUSS, Werner 1196  
 WÜSTRICH, Rudolf 1197, 1198, 1199  
 YOUNES, Mohammed Toufik 1189  
 ZACHER, Wolfgang 1200  
 ZADOW, Alexander 395, 396  
 ZANKL, Heinrich 295  
 ZAPFE, Helmuth 429, 1201, 1202, 1203  
 ZBORIL, A. 660  
 ZEDNICEK, Walter 1204, 1205  
 ZEEH, Stefan 1206  
 ZELENKA, Jaromir 1207  
 ZEMANN, Josef 1208  
 ZEMMER-PLANK, Liselotte 1209, 1210  
 ZEROVA, Galina A. 1091  
 ZETINIGG, Hilmar 869, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215  
 ZETTER, Reinhard 1216  
 ZIEGLER, Peter A. 1217  
 ZIER, Christian 179  
 ZIMMERMANN, Eugen 1218  
 ZIMMERMANN, M. 370, 1219  
 ZIMMERMANN, R. 1220  
 ZIRPOLI, Giorgio 941  
 ZISCHINSKY, Ulf 1221  
 ZOJER, Hans 869, 1214  
 ZOLITSCHKA, Bernd 1222  
 ZORN, Irene 1223  
 ZÖTL, Josef G. 13, 1214  
 ZSAMBOKI, Laszlo 1224  
 ZUBILLER, Carl-Otto 1225  
 ZÜGER, J. 1228  
 ZWITTNIG, Leopold 1227  
 ZYCH, Diethard 19, 118, 691

**Autoren mit Funktion**

- ALBERT, Roland (Beitr.) 90  
 AMMANN, Gert (Red.) 14  
 BECKER, Leander Peter (Red.) 50  
 BIFFL, Werner (Hrsg.) 72  
 BLUM, Winfried E.H. (Red.) 82  
 BONELL, Sylvia (Red.) 950  
 BRECKLE, Paul L. (Ed.) 91  
 CARBONEL, P. (Ed.) 143  
 CICHA, Ivan (Ed.) 128  
 COLIN, J.P. (Ed.) 143  
 DANIELOPOL, Dan Luca (Ed.) 143  
 DEMETRIADES, Alecos (Ed.) 159, 160  
 DIEMLING, Alfred (Beitr.) 991  
 DIENES, Gerhard M. (Hrsg.) 166  
 DOBES, Petr (Ed.) 857  
 ECKER, Peter (Red.) 182  
 ENGLISCH, Michael (Red.) 507  
 ESCHIG, Manfred (Mitarb.) 550  
 FISCHER, Alfred (Red.) 243  
 FLACK, J. (Schriftl.) 246  
 GATTINGER, Traugott E. (Vorw.) 121, 694  
 GNAIGER, Erich (Vorw.) 313  
 GOD, Christian (Red.) 318  
 GOLDBRUNNER, Johann (Projektl.) 903  
 GOLDBRUNNER, Johann E. (Projektl.) 319  
 GRIMM, Karl (Hrsg.) 332  
 GROSINA, Helmut (Red.) 335  
 HACKER, Peter (Beitr.) 292  
 HAMOUDA, H.(Graphik) 280  
 HASLAUER, Wilfried (Geleitw.) 569  
 HEINRICH, Maria (Projektl.) 397  
 HEITZMANN, P. (Ed.) 928  
 HERZIG, A. (Red.) 944  
 HÖCK, Volker (Hrsg.) 455  
 HOZANG, Brigitte (Koord.) 301  
 JUNGMEIER, Michael (Red.) 487  
 KARRER, Gerhard (Red.) 507  
 KETTNER, Kurt (Red.) 504  
 KNOBLOCH, E. (Ed.) 525  
 KOLLER, Friedrich (Red.) 534  
 KOLLMANN, Walter (Projektl.) 542  
 KRETSCHMER, Hubert (Beitr.) 569  
 KRONFELLNER-KRAUS, Gottfried (Vorw.) 586  
 KVACEK, Z. (Ed.) 525  
 LEIBBRAND, Walter (Hrsg.) 617  
 LEITGEB, Franz (Hrsg.) 166  
 LETOUZE-ZEZULA, Gerhard (Projektl.) 342  
 LOBITZER, Harald (Ed.) 694  
 LOCUTURA, Juan (Ed.) 159, 160  
 MANGER, Walter L. (Ed.) 91  
 MINARIKOVA, Dagmar (Ed.) 694  
 NAIRN, Alan E.M. (Comp.) 732  
 NIEDERL, R. (Schriftl.) 246  
 ORTNER, Johannes (Hrsg.) 785  
 OTTESEN, Rolf Tore (Ed.) 159, 160  
 PILLMANN, Werner (Beitr.) 90  
 PIRKL, Herbert (Projektl.) 838  
 PLAYFORD, Phillip E. (Vorw.) 847  
 POLINO, R. (Ed.) 928  
 POLTNIG, Walter (Projektl.) 867  
 POOLE, F.G. (Ed.) 857  
 PROBST, Gerhard (Red.) 869  
 PROBST, M. (Red.) 869  
 ROSSMANN, Harald (Hrsg.) 925  
 ROURE, F. (Ed.) 928  
 SACKL, Bernhard (Projektl.) 64  
 SAMPL, Hans (Koord.) 340  
 SAUERZOPF, Franz (Vorw.) 944  
 SCHARF, Walter (Hrsg.) 950  
 SCHIMMEL, Ingrid (Red.) 973  
 SCHMIDT, Helmut (Geleit) 569  
 SCHMÖLLER, Rupert (Projektl.) 984  
 SCHNÖGL, Sonja (Hrsg.) 332  
 SCHNÜRER, T.(Graphik) 280  
 SCHROLL, Erich (Hrsg.) 991  
 SENSENIG, Gene R. (Hrsg.) 1024  
 STEINHAUSER, Peter (Hrsg.) 455  
 STEININGER, Friedrich F. (Hrsg.) 1055  
 STERK, Georg (Projektl.) 479, 1059  
 STEVANOVIC, Petar (Wiss.Red.) 1060  
 STUMPFL, Eugen F. (Ed.) 1072  
 STURM, Friedwin (Hrsg.) 1077  
 STÜRMER, Franz (Hrsg.) 1055  
 ULLSPERGER, Gerhard (Graphik) 250, 1200  
 VACEK, J. (Vorw.) 694  
 WALACH, Georg (Red.) 1157  
 WEBER, Franz (Projektl.) 982, 983

WEDL, Kurt (Hrsg.) 332  
 WEHRMANN, Wolfgang (Beitr.) 1180  
 WEIDERT, Werner K. (Hrsg.) 1181  
 WILHELM, Helmut (Vorw.) 1157  
 ZETINIGG, Hilmar (Vorw.) 200  
 ZOJER, Hans (Projektl.) 328  
 ZÖTL, Josef (Projektl.) 320  
 ZÖTL, Josef G. (Red.) 321  
 ZSAMBOKI, Laszlo (Hrsg.) 197

### Schlagworte

A-Lineation 513  
 ADV 135, 1094  
 ARC/INFO 9, 286, 1228  
 ARCGW 286  
 Abbaubetriebe 398  
 Abbaumethode 569  
 Abdichtung (Geotechnik) 215  
 Abdichtung (mineralisch) 215  
 Abdichtungssystem 139  
 Abfall 214  
 Abfallkatalog 1252  
 Abfallwirtschaft 162, 210, 211, 212, 213, 214, 255, 433, 503, 566, 619, 780, 951, 1196, 1252  
 Abfaltersbach-Formation 1040  
 Abfluß 9, 23, 64, 112, 133, 200, 328, 358, 783, 820, 1036, 1048, 1192  
 Abkühlalter 948  
 Abmagnetisierungsapparatur 677  
 Abscherung 95, 190, 191, 623  
 Abtragsklasse 917  
 Abtragung 830  
 Abwasser 209, 256, 768, 821, 1062  
 Abwasserreinigung 256  
 Achselalm 113  
 Acritarcha 456, 846, 908, 910, 911  
 Adamin 874  
 Admonter Schuppenzone 774  
 Adneter Kalk 374  
 Adneter Marmor 569  
 Adreßbuch 51  
 Adriatische Platte 29, 588, 614  
 Aeoromagnet 823  
 Aerogeophysik 401, 470, 690, 1018, 1019  
 Aeromagnetik 315, 317, 403, 404, 406, 407, 453, 689, 690, 940, 1020  
 Aerophotogrammetrie 135  
 Aeroradiometrie 403, 1017  
 Agrarökologie 818  
 Akademien (Geschichte) 1230  
 Aktuopaläontologie 519, 520, 832  
 Alaun 844  
 Albien 490  
 Albit 874



- Alethopteris 261  
 Algae 247, 364, 447, 448, 572, 1155, 1206  
 Algen 516  
 Algenlaminit 78  
 Alginit 180, 639  
 Allanit 782  
 Allgäudecke 191, 593, 594  
 Allgäuschichten 559, 596, 746  
 Allgemeine Geologie 607  
 Allochthon 977  
 Almandin 60  
 Almasy, Ladislaus Eduard 1183  
 Alpenbasis 864  
 Alpental 837  
 Alpenverein Südtirol 504  
 Alpiden 992  
 Alpine Klüfte 491  
 Alpine Kluftminerale 599, 760, 1016, 1050  
 Alpine Minerale 60, 101  
 Alpine Orogenese 54, 635  
 Alpiner Buntsandstein 562  
 Alpiner Muschelkalk 38  
 Alpiner Verrucano 157, 765  
 Alpinismus 571  
 Altersbestimmung 89  
 Altersmodell 334  
 Altes Dach 196, 668, 751, 802, 1049  
 Altkristallin 56, 157, 381, 396, 431, 453, 454, 461, 668, 749, 775, 798, 804, 899, 900, 997, 1037, 1108, 1120, 1121, 1153, 1250  
 Altlast (Deponie) 39, 373, 514, 679, 868, 869, 1001, 1147, 1159  
 Altlasterkundung 43, 554, 633, 686, 1111  
 Altlenbacher Schichten 186, 468  
 Altrelief 244  
 Aluminium 479, 837  
 Aluminium (Nichtbauxit) 445  
 Aluminiumphosphat 701, 1046  
 Aluminiumsulfat 1046  
 Alunit 35  
 Alunitisierung 518  
 Alvanit 819  
 Ammoniten 348, 374, 490, 589, 698  
 Amphibolit 381, 775, 816, 824, 855, 962, 1095, 1248, 1250  
 Amphibolitfazies 996, 1096, 1099  
 Anagonit 625  
 Analysenmethodik 170, 208, 209, 493, 505, 776, 1195, 1253  
 Anatexis 125, 654, 816, 962, 964  
 Anchimetamorphose 710  
 Andesit 180, 647  
 Angebotsvergleich 615  
 Angerbergsschichten 449, 1245  
 Angewandte Geologie 409  
 Angewandte Geophysik 104  
 Angewandte Geowissenschaften 1073, 1074  
 Anhydrit 652, 788, 1249  
 Anis (oberes) 141  
 Anisotropie 496  
 Ankerung (geotechn.) 1190  
 Anomalie (Geochemie) 404  
 Anomalie (Gravimetrie) 690  
 Anomalie (Konduktivität) 7  
 Anthologie 475  
 Anthrazit 106, 561  
 Anthropogener Einfluß 27, 198, 222, 389, 495, 646, 717, 797, 838, 859, 1146, 1192  
 Antimon 353  
 Antimonerz 288  
 Apatit 647  
 Apatit-Spaltpurendatierung 524  
 Aplitgranit 689  
 Approximation 691  
 Aptien 979  
 Aptychen 382  
 Aptychenkalk 523  
 Arcesaz-Fenster 1150  
 Archiv (wiss.) 120, 121  
 Argillit 293  
 Aride Zone 13  
 Arnfelder Konglomerat 557  
 Arosazone 71, 84, 85, 524, 616, 914  
 Arsen 4, 353  
 Arsenkies 390, 1176  
 Artefakt 389, 532, 567, 757, 759, 787, 1121  
 Artenschutz 332

- Artensterben 150  
 Artesisches Wasser 320, 366, 868, 869, 1035, 1213  
 Arthesisches Wasser 1062  
 Asphalt 844  
 Asthenosphäre 29, 1080  
 Asthenosphere 7  
 Astronomie 389  
 Asturische Phase 883  
 Atomkraftwerk 888, 889  
 Atomwaffenversuch 888, 889  
 Atzbacher Sande 220  
 Auernigsschichten 273, 560, 834, 891  
 Aufbereitung 353, 437  
 Aufbereitungstechnik 1145  
 Auflockerung 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1249  
 Auflockerungsgrad 917  
 Aufschiebung 277  
 Aufschluß (geol.) 1181  
 Aufschlußfähigkeit 217  
 Aufstiegs geschwindigkeit (Grundwasser) 496, 1032  
 Augengneis 702, 738  
 Augensteine 1065  
 Augensteinschotter 244, 851, 1065  
 Augit 755  
 Ausbreitungsanomalie 173  
 Ausediment 965, 966, 968, 970  
 Außenhandel 399  
 Ausstellung 1143  
 Ausstellungskatalog 14, 15, 152, 845, 1055  
 Austufe 271  
 Authigenese 1046  
 Autobahnbau 1149  
 Autochthon 130  
 Autochthones Mesozoikum 19, 100, 194, 1028  
 Autographe 197, 475, 1101, 1203  
 Auwald 465  
 Avifauna 327  
 B-Lineation 513  
 B-Tektonik 48  
 Bächentalschichten 639  
 Bachmayer, Friedrich 1201  
 Bachsedimentgeochemie 404, 1175  
 Back-arc-basin 647  
 Bacteria 364, 589  
 Badenien 178, 266, 267, 269, 573, 1168, 1223  
 Badewasser 209  
 Bakterien 974, 1110  
 Ballungsraum 88, 1062, 1067  
 Barmsteinkalk 416  
 Barrandeikalk 386, 447, 448  
 Barrandium 124, 677, 678  
 Barrieregestein 138, 139, 1001  
 Barriersystem 139  
 Baryt 272, 857, 874, 974, 1176  
 Basalt 180, 1033, 1052  
 Basalttuff 1033  
 Basisabdichtung (mineral.) 294  
 Basische Intrusion 537  
 Bathymetrie 986  
 Baugeologie 1185  
 Baugeologische Prognose 1185  
 Baugesetz 1148  
 Baugrunduntersuchung 1001  
 Bauplanung 1128  
 Baurohstoffe 104, 180  
 Bauschaden 1067  
 Bausteinschichten 314  
 Baustoffprüfung 493  
 Bautechnik 1128  
 Bauten (histor.) 1047  
 Bauüberwachung 294  
 Bauwerksbewegung 954  
 Bauwerkschutz 1067  
 Bauwesen 398, 399, 1148  
 Bauwirtschaft 399  
 Bauwürdigkeitsabschätzung 106  
 Bauzeit 615  
 Bavarikum 282  
 Bayessche Regel 527  
 Beamtenentum 509  
 Bebauungsplan 1148  
 Beckenanalyse 623  
 Beckenkarbonat 416  
 Beckenuntergrund 8, 81, 130, 193, 319, 321, 376, 505, 630, 915, 1028, 1161, 1173, 1242  
 Beckenuntergrund (Prätertiär) 1188, 1192  
 Belemniten 597  
 Benthos 583, 1155

- Bentomit 180  
 Bentonit 178  
 Berchtesgadener Anomalie 407  
 Berechnungsversuch 752  
 Bergakademie Leoben 726  
 Bergakademie Schemnitz 260, 549  
 Bergbau 2, 349, 391, 708, 1198  
 Bergbau (histor.) 206, 289, 351, 555, 662, 673, 840, 873, 1103  
 Bergbau (nichtmetallisch) 844, 845  
 Bergbau (prähistor.) 697  
 Bergbauberechtigung 163  
 Bergbauförderung 1198  
 Bergbaugeschichte 14, 40, 41, 41, 152, 161, 165, 183, 184, 289, 349, 353, 354, 356, 365, 662, 721, 723, 792, 831, 844, 1006, 1024, 1039, 1125, 1177, 1209, 1210  
 Bergbaugeschichte (1501-1600) 391  
 Bergbauhalde 871  
 Bergbauindustrie 1024, 1197  
 Bergbaukunde 225, 227, 229  
 Bergbauplanung 106  
 Bergbauproduktion 107, 163, 848, 849, 1197, 1199  
 Bergbauproduktionsstatistik 167  
 Bergbautechnik (Geschichte) 350  
 Bergbauunternehmer 645  
 Bergbauwissenschaften 223, 227, 988  
 Bergbauwissenschaften (Geschichte) 228  
 Bergfeuchte 567  
 Berggesetz 2  
 Berggesetznovelle 1990 1198  
 Bergingenieur 223  
 Bergkristall 492  
 Bergkurs 228  
 Bergordnung 1006  
 Bergrecht 163  
 Bergschadenkunde 134  
 Bergsturz 185, 203, 454, 674, 807, 899, 1030, 1184  
 Bergwässer 172, 232, 235, 449, 773, 774, 775, 886, 1149, 1233, 1250  
 Bergwesen (Studienrichtung) 226  
 Bergzerreißung 172, 195, 395, 454, 634, 860, 1136  
 Bernstein 1141  
 Bernsteiner Fenster 676, 892, 894  
 Berriasien 416, 490  
 Berufsbild 136, 137, 223, 225, 226, 333, 440, 469, 642, 794, 1073, 1074, 1204, 1205  
 Beryll 462, 959, 960  
 Besiedlungsgeschichte 1222  
 Beton 544, 545  
 Bibliographie 338, 375, 508, 1146, 1169  
 Bibliothek 182, 392, 1143, 1230  
 Bibliotheksgeschichte 644, 645  
 Bildung 174  
 Bildungstemperatur 463, 1206  
 Bile- Karpaty-Einheit 193  
 Bilkengranatgneis 524  
 Biochemische Zonierung 592  
 Biogeochemie 696  
 Biographie 3, 42, 233, 245, 322, 323, 324, 326, 380, 382, 427, 446, 485, 549, 1104, 1122, 1165  
 Biohydrometallurgie 974  
 Bioklasten 715  
 Biokorrosion 519  
 Bioleaching 974  
 Biostratigraphie 934  
 Biotit 16, 111  
 Biotitalter 948  
 Biotop 301  
 Biotopschutz 335, 789  
 Birkfelder Quarzphyllit 900  
 Bitescher Orthogneis 996  
 Bittescher Gneis 277, 459  
 Bitumenmergel 1064  
 Bituminöse Gesteine 78, 639  
 Bivalvia 364, 374, 519, 520, 572, 584, 698, 1132  
 Blaas, Joseph 324  
 Bläheigenschaft 1145  
 Blähneigung 1145  
 Blähperlit 36  
 Blähton 180  
 Blähtone 1145  
 Blasseneckporphyroid 641, 672, 673  
 Blätterschlier 939  
 Blattverschiebung 190, 635, 707, 856, 1040, 1163  
 Blauschiefer 169  
 Blei-210 472  
 Blei-Silber-Erz 871  
 Blei-Zink-Erz 354, 368, 871, 872, 1175, 1176, 1195, 1206

- Bleiberger Fazies 1206  
 Bleierz 721, 843, 1118  
 Bleierze 289  
 Bleiglanz 113, 1176  
 Bleiisotope 472  
 Blockflur 497  
 Blumaugranulit 278  
 Böhmische Masse 397  
 Bobek, Hans 631  
 Boden 82, 90, 109, 192, 198, 221, 271, 307, 308, 309, 336, 424, 425, 494, 565, 669, 752, 768, 793, 812, 813, 818, 917, 1222  
 Bodenbiologie 82  
 Bodendegradation 837  
 Bodendenkmal 74, 1191  
 Bodendenkmal (montanistisch) 1162  
 Bodenerhaltung 655  
 Bodenerosion 517, 655  
 Bodenfeuchte 752  
 Bodengasmessung 1111  
 Bodenkartierung 812  
 Bodenkartierung (Geschichte) 734  
 Bodenklassifikation 917  
 Bodenkunde 83  
 Bodenmechanik 222, 1005  
 Bodenmechanische Kennwerte 1149  
 Bodenmonolith 307  
 Bodennutzung 425, 497, 498, 499  
 Bodenprobe 403  
 Bodenschutz 255, 301, 612, 655  
 Bodentyp 309  
 Bodenübernutzung 655  
 Bodenversauerung 198, 655, 813  
 Bodenwasserhaushalt 1058  
 Bodenzustandsinventur 655  
 Bogsch, Laszlo 1203  
 Böhmische Masse 8, 81, 89, 108, 109, 117, 129, 130, 175, 194, 205, 220, 239, 259, 270, 277, 278, 282, 315, 316, 317, 385, 401, 403, 405, 450, 455, 459, 460, 467, 481, 482, 497, 533, 536, 537, 538, 568, 600, 660, 669, 670, 677, 687, 688, 742, 769, 793, 803, 825, 855, 883, 902, 913, 947, 949, 965, 966, 970, 993, 1020, 1098, 1160, 1163, 1174, 1188, 1214, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241  
 Bohrloch 1032  
 Bohrlochgeophysik 470  
 Bohrlochmessung 11  
 Bohrlochmethode 496  
 Bohrmuschel 520  
 Bohrprofil 547  
 Bohrtechnik 915, 1170  
 Bohrung 8, 19, 31, 57, 106, 123, 130, 132, 167, 181, 193, 292, 317, 319, 376, 409, 417, 447, 449, 450, 540, 541, 542, 593, 594, 630, 669, 866, 887, 915, 919, 939, 982, 1036, 1135, 1138, 1145, 1188  
 Bombasoformation 560  
 Bommersteinserie 132  
 Boreal 141  
 Borinkakalk 597  
 Böschung 1120, 1149  
 Böschungssicherung 1120  
 Böschungsstandsicherheit 1005  
 Böschungswinkel 838  
 Botryococcus 639  
 Botula 520  
 Bouguer-Anomalie 235, 690, 691, 858  
 Bozener Quarzporphyr 384, 1109  
 Brachiopoda 572, 584  
 Brackwasser 108  
 Branderfleckschichten 1154  
 Brauneisen 281  
 Braunkohle 180, 397, 1241  
 Brecherprodukte 398, 399  
 Brekzie 77, 1064, 1138  
 Brennermesozoikum 585, 683, 1066  
 Bretonische Phase 883  
 Brianconnais-Mikrokontinent 741  
 Brixener Granit 749  
 Brownmillerit 415  
 Bruch (tekton.) 1004  
 Bruchcharakteristik 1054  
 Bruchfestigkeit 924  
 Bruchstein 398  
 Bruchtektonik 314, 315, 316, 317, 482, 573, 803, 940, 1241  
 Brückenbau 110  
 Brunnbachschichten 800  
 Brunnenwasser 1092  
 Brunnsteinscholle 788  
 Brusnik-Antiklinale 1207  
 Bryozoa 572, 1053

- Bund/Bundesländer-Kooperation 102, 103, 243, 818  
 Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal 104, 841, 942, 991, 994, 1180  
 Bündnerschiefer 1119  
 Bundschuhparagneis 203, 206  
 Bunte Serie 175, 258, 825, 855, 1005  
 Buntmetallerzbergbau 708  
 Buntmetallsulfide 651  
 Bürgerbeteiligung 418, 1117  
 Bürgerprotest 418  
 Bürgerwiderstand 418  
 Burgschleinitzformation 920  
 CAD 135  
 Caldera 263  
 Callipteridium 261  
 Calpionellen 490  
 Calpionellenkalk 155  
 Calzit 462, 680, 959  
 Cardiolidae 584  
 Carungas-Decke 84  
 Cäsium 887  
 Cäsium-137 308, 309, 655  
 Cäsiumisotope 545  
 Cathrein, Alois 324  
 Cephalopoda 572  
 Chalkophyllit 874  
 Chemie 170  
 Chemisches Bohren 520  
 Chlorid 208  
 Chloridgehalt 108  
 Chlorit 855  
 Chloritoid 204, 701  
 Chloritschiefer 4  
 Chlorkohlenwasserstoffe 786  
 Chondrit 530, 865  
 Chromit 156, 848, 1096  
 Chromspinell 1096  
 Clusteranalyse 428  
 Coesit 53  
 Colobines 429  
 Computerkartographie 665  
 Computerprogramm 64, 99, 286, 767, 953, 1044, 1169, 1179, 1228, 1234  
 Coniacien 980  
 Coniferae 273  
 Conodonta 124  
 Conodonten 181, 374, 572, 584, 589, 658, 659, 684, 788, 1207  
 Cordaitospermae 273  
 Cordäritgneis 600  
 Crandallit 1046  
 Crassostreenschichten 1068  
 Crinoidea 578, 1103  
 Crinoiden 582, 1008, 1010  
 Crinoidenschichten 386  
 Cyanophyceae 986  
 Cyprideidae 151  
 Cyprideis 151  
 Cytherissa 151  
 Cytherissa lacustris 116, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 296, 650, 1089  
 Dachsteinkalk 127, 589, 659  
 Dacryoconarida 572  
 Dadocrinus gracilis (BUCH) 582  
 Dasycladacea 426, 979, 980  
 Dasycladaceae 68  
 Daten (Geochemie) 403, 965, 970  
 Daten (Geophysik) 403  
 Daten (Geowissenschaften) 438, 1169  
 Datenanalyse 438, 502, 548, 1169  
 Datenbank 63, 64, 135, 198, 547, 835, 973  
 Datenbank (Geotechnik) 1178  
 Datenbank (Geowissenschaften) 303, 304, 305, 306, 1169, 1178  
 Datenbank (Mineralrohstoffe) 1169  
 Datenbank (Raumordnung) 464  
 Datierung 911, 976  
 Debrit 77  
 Decision-Support-System (DSS) 286  
 Decke 760  
 Deckenbahn 754  
 Deckenbau 71, 84, 191, 274, 275, 282, 354, 376, 522, 623, 624, 703, 800, 866, 977  
 Deckenbau (altalpidisch) 741  
 Deckenbewegung (Miozän) 484  
 Deckenkinematik 1025, 1042  
 Deckentektonik 561, 707  
 Deckentransport 278  
 Deckschichten 465

- Decollement 191  
 Dedektorsystem 1018  
 Deferegen-Antholz-Vals-Linie 381, 899, 998, 1037, 1153  
 Deformation 56, 71, 84, 85, 95, 196, 235, 236, 588, 754, 825, 914, 958, 1009  
 Deformation (Kreide) 55  
 Deformation (Tertiär) 55  
 Deformation (extensiv) 431  
 Deformation (variszisch) 962  
 Deformationsgeschichte 528  
 Deformationsregime 1189  
 Dehnungstektonik 48, 274  
 Dekompression 55  
 Dekorstein 569, 1144  
 Delphi-Verfahren 106  
 Deltasediment 483  
 Deltasedimentate 743  
 Deltasedimente 267, 574  
 Demospongea 714  
 Dendrochronologie 887  
 Deponie 212, 297, 367, 418, 592, 1001, 1092, 1117, 1124  
 Deponie (Standort) 1234  
 Deponiebasisdichtung 422  
 Deponiebauklasse 210, 213  
 Deponiegas 633  
 Deponiesickerwässer 1124  
 Deponiestandort 212  
 Deponiestandorterkundung 467, 679  
 Deponietechnik 138, 162, 210, 211, 213, 214, 215, 216, 294, 420, 422, 433, 503, 619, 643, 780, 818, 841, 951, 961, 1003, 1127, 1128, 1137, 1225, 1227  
 Desktop Mapping 617  
 Deutenhauser Schichten 314, 1243  
 Deuterium 320, 903  
 Deutscher Alpenverein 504  
 Devon 293, 337, 351, 353, 447, 448, 458, 572, 584, 846, 891, 941, 976, 1008, 1098  
 Devon (oberes) 710  
 Devon (unteres) 124  
 Devon-Karbon-Grenze 584  
 Diabas 410  
 Diabasstoffe 932  
 Diagenese 572, 680, 852, 891, 1046, 1206, 1206  
 Diamiktit 861, 862, 863  
 Diaphthorese 1244  
 Diaphthorit 1120  
 Diaphthorit 94  
 Diatomeen 1222  
 Diatomit 17  
 Dichte (gravimetr.) 689  
 Dichteverteilung 688, 691  
 Dichtungsmaßnahme (Deponie) 211  
 Diendorfer Störung 401, 1241  
 Differentialspannung 724  
 Digitale Bildverarbeitung 345  
 Digitale Bodenkarte 812  
 Digitale Karte 547  
 Digitale Kartographie 617, 923  
 Dillachmember 267  
 Diopsid 60, 755  
 Diorit 536, 537, 678, 689, 690  
 Dioxin 768  
 Diplopora 73  
 Diskriminanzanalyse 330, 429, 564  
 Dissertationsverzeichnis 51  
 Disthen 60, 369, 701  
 Dobragneis 175  
 Dogger 132, 382, 1187  
 Doktoranden 51  
 Dokumentation 198, 409, 973, 1177  
 Dokumentation (geotechn.) 305  
 Dokumentation (geowiss.) 305  
 Dolomit 272, 386, 506, 585, 672, 703, 839, 840, 1048, 1199, 1245  
 Dolomitisierung 1206  
 Donaustörung 902, 1160  
 Draugletscher 1043, 1135  
 Drautal-Störung 1044  
 Drauzug 73, 76, 276, 348, 403, 562, 685, 1041, 1043, 1044, 1131, 1136, 1206  
 Drauzug-Südrandstörung 1044  
 Draxelserie 802  
 Drei-D-Modell 7  
 Drei-D-Speicher 547  
 Drosendorfer Einheit 1005  
 Druck 431, 588, 687, 998, 1066  
 Druck (tekton.) 958  
 Druck-Temperatur 84, 408, 430, 460, 745, 814, 997, 1025

- Druck-Temperatur-Entwicklung 724  
 Druck-Temperatur-Geschichte 692, 999  
 Druckgeschichte 49  
 Drucklösung 85  
 Druckrohrleitungstrasse 638  
 Druckstollen 711  
 Drumlin 468  
 Dunit 651  
 Durchflußmessungen 87  
 Durchlässigkeitsbeiwert 496  
 Durchschallungs-Tomographie 297  
 E-log-Diagramm 482  
 Echimoderma 572  
 Echinoderma 698  
 Eckwirtschotter 269  
 Edelgase 865  
 Edelstein 34, 344  
 Edelsteine 758, 759, 1002, 1015  
 Egerien 531  
 Eggenburgien 97, 451, 919, 920, 1068, 1242  
 Eggenkofel-Ostrandstörung 73  
 Ehrwaldit 1115  
 Eibiswalder Schichten 268, 269  
 Eifelien 448  
 Eigengewichtsverformung 622  
 Eigenpotentialmessung 12  
 Eintiefung (Fluß) 1092  
 Einzugsgebiet 86, 328, 358, 517, 907, 1048, 1094, 1192, 1214  
 Eisen 16, 543  
 Eisenbergfenster 676, 791, 892  
 Eisendomit 673  
 Eisenerze 501, 843, 872, 1103  
 Eisenglimmer 798, 1199  
 Eisenhutschiefer 522  
 Eisenkappler Paläozoikum 710  
 Eisgarner Granit 689, 855, 949  
 Eisgarner Massiv 949  
 Eisrandterrasse 1184  
 Eklogit 53, 56, 164, 605, 687, 692, 744, 745, 998, 1099, 1100  
 Eklogitfazies 114, 430, 614  
 Elektromagnetik 7, 177, 297, 315, 406, 1019, 1090  
 Elektromagnetische Induktionsmessung 373  
 Elektronenmikroskopie 528  
 Elektrophorese 1089  
 Elektrotechnik 104  
 Elementverteilung 970  
 Elf-A-Tobermorit 544  
 Eluatklasse 213, 214  
 Endlagerbetrieb 543, 544, 545  
 Endlagerung 10, 189, 543, 595, 953, 1084, 1234  
 Endlagerung (Standorterkundung) 177, 259, 307, 308, 309, 314, 315, 316, 317, 449, 450, 451, 515, 566, 567, 568, 669, 711, 773, 774, 775, 802, 803, 804, 805, 897, 940, 1228, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251  
 Endmoräne 476, 555, 859, 1136, 1184  
 Endolith 364  
 Endolithenassoziation 986  
 Energie 719, 818  
 Energieforschung 243, 300  
 Energierohstoffe 103, 849  
 Energieverbrauch 107  
 Engadiner Fenster 605  
 Engleitner, Johann 40, 41, 197, 245  
 Ennsgletscher 1134  
 Entnahmestrecke 1233  
 Entwässerung 110, 441  
 Entwicklung 1220  
 Eozän 17, 57, 186, 311, 319, 482, 621, 1140, 1145  
 Epidot 34, 65, 101, 117, 262, 412, 611, 636, 755, 1016, 1050, 1208  
 Epithermale Lagerstätte 852  
 Epizentrum 22, 115  
 Equisetophyta 273  
 Erbdorf-Vohenstrauß-Zone 528  
 Erdbau 207, 215  
 Erdbeben 115, 173, 355, 957  
 Erdbeben (1501-1600) 62  
 Erdbeben (1701-1800) 22, 500  
 Erdbeben (1768) 500  
 Erdbeben (histor.) 22, 62, 115, 500  
 Erdbebengefährdung 315  
 Erdbebengefährdung 222, 259, 314, 316, 317, 449, 450, 451, 669, 773, 774, 775, 802, 1093, 1243, 1250  
 Erdfall 1134  
 Erdgas 19, 107, 167, 574, 618

- Erdgestalt 93  
 Erdkruste 7, 563, 657, 690, 740, 1174  
 Erdkruste (kontinentale) 71  
 Erdkrustenbewegung (rezent) 858  
 Erdmantel 563, 648  
 Erdmantel (oberer) 154, 1038  
 Erdöl 107, 167, 618  
 Erdölchemie 1028  
 Erdöleinfuhr 167  
 Erdölfalle 483  
 Erdölhöufigkeit 130  
 Erdölindustrie 1097, 1199  
 Erdölmuttergestein 482, 593, 594, 1028, 1188  
 Erdölverarbeitung 167  
 Erdölwasser 108  
 Erdölwesen (Studienrichtung) 642  
 Ereignis (panafrikanisch) 941  
 Ereignis (präalpidisch) 964  
 Erforschungsgeschichte 985  
 Ernstbrunner Kalk 426  
 Erosion 56, 484, 586, 646, 830, 861, 1062  
 Erosionsgefahr 397  
 Erratischer Block 79, 187, 576, 1135  
 Erschütterungen 255  
 Eruptionsbrekzie 960  
 Erzbergbau 1199, 1210  
 Erze 11, 180, 293, 683, 1016  
 Erze (Vorkommen) 453  
 Erzhöufigkeit 1176  
 Erziehung 174  
 Erzlagerstätte 176, 391, 602, 864, 992  
 Erzmikroskopie 390  
 Erzprospektion 350, 353  
 Esker 17  
 Esker Landschaftsschutz 546  
 Ettringit 544  
 Eudialyt 44  
 Europäische Gemeinschaft 400  
 Europäische Platte 588, 614  
 Euthecosomata 1223  
 Eutrophierung 296, 1092  
 Eutrophisierung 145  
 Evaporit 190, 272  
 Eventstratigraphie 585  
 Evolution 144, 150  
 Exkursion (mineralogische) 1016  
 Exkursionsführer 257, 275, 281, 354, 362, 394, 457, 461, 534, 606, 607, 653, 693, 697, 708, 755, 966, 1031, 1086, 1087  
 Expedition (österr.) 1183  
 Exploration (Kohlenwasserstoffe) 123  
 Extension 32, 85, 236, 274, 614, 740, 744, 856, 892, 914, 1040, 1042, 1115, 1131  
 Extensionstektonik (Kreide) 737, 744  
 Extraktionsverfahren 209  
 Extrusion (Neogen) 635  
 Extrusion (Oligozän) 635  
 Extrusionstektonik 894  
 Facies 589  
 Fahlerz 353, 354  
 Fahrbahnsetzung 441  
 Fairfieldit 1166  
 Falknis-Sulzfluh-Decke 71  
 Fallentyp (Kohlenwasserstoff) 100  
 Falsolikanella 980  
 Faltenmolasse 593, 594  
 Faltenantektonik 746  
 Fandelta 585, 1066  
 Fanglomerate 743  
 Farbinfrarot-Luftbild 90, 835  
 Fasselgrabenschichten 155  
 Fastkugelmember 267  
 Fazies 59, 78, 185, 193, 220, 247, 275, 285, 295, 416, 426, 447, 516, 551, 558, 559, 561, 562, 623, 624, 640, 659, 684, 684, 710, 715, 784, 832, 833, 863, 891, 920, 977, 1040, 1041, 1064, 1176, 1187, 1206  
 Fehleranalyse 221  
 Feinkorngranit 315, 689  
 Feldarbeit 507  
 Feldbuch 121  
 Feldmethodik 571, 968, 969  
 Feldspat 481, 1176, 1186  
 Feldversuch 221, 567, 1058  
 Fels 917, 924  
 Fels (geklüftet) 853  
 Felsanker 638  
 Felsbau 1190  
 Felsbraunerde 336  
 Felsbruchmechanik 924



- Felser Sande 1068  
 Felsgleitung 1005  
 Felsklassifikation 917  
 Felssturz 1148  
 Fenster (tektonisch) 186, 284, 535, 675, 791, 866, 892, 894, 1019  
 Fernerkundung 98, 785, 990  
 Festgestein 11, 180, 216, 345, 1001  
 Festschrift 50, 629, 694, 991, 1077, 1180  
 Feststoffregime 488  
 Feststofftransport 587, 706  
 Filicophyta 273  
 Filterbetonpfahl 441  
 Fimberzone 280  
 Finanzierung 967  
 Fischbacher Fenster 900  
 Fischereiwesen 166  
 Fischzahn 1168  
 Flachwasserkarbonate 715  
 Flasergneis 381, 702, 1107  
 Fleckenmergel 523, 596  
 Flexur 71  
 Fließgeschwindigkeit 929  
 Fließgewässer 64, 92, 399, 488, 747  
 Flora 872, 1216  
 Florianer Schichten 269  
 Flower-Struktur 1040  
 Flözmächtigkeit 106  
 Fluidevolutionsmodell 960  
 Fluorid 208  
 Fluorit 113, 362, 363, 462, 959  
 Flußbau 1034  
 Flußdynamik 23, 705, 777, 1079  
 Flußgebietsgrenze 9  
 Flußkraftwerk 1062  
 Flußmorphologie 488  
 Flußregulierung (Geschichte) 509  
 Flußsediment (rezent) 269  
 Flußsedimente 695, 743  
 Flüssigkeitseinschluß 362, 462, 463, 599, 651, 702, 776, 959, 960, 1096, 1206  
 Flußsohle 1092  
 Flußwasser 502  
 Flutung 971  
 Flysch 155, 623, 1182  
 Flyschgesteine 850  
 Flyschschiefer 1119  
 Flyschsedimentation 1025  
 Flyschzone 130, 156, 186, 188, 193, 197, 232, 245, 259, 376, 385, 397, 467, 468, 593, 594, 621, 769, 866, 904, 966, 1188  
 Foliation 999  
 Foraminifera 78, 426, 482, 516, 540, 572, 580, 583, 589, 715, 795, 834, 850, 977, 978, 1007, 1112, 1154, 1155, 1168, 1182  
 Foraminifera (agglutinierende) 428  
 Foraminifera:Buliminacea 388  
 Foraminifera:Pappinidae 388  
 Förderungsprogramm 789  
 Formationswässer 108  
 Forschung 224  
 Forschungsbericht 121  
 Forschungskoooperation 103, 118, 1097  
 Forschungspolitik 243, 818  
 Forschungsprojekt 102  
 Forsterit 60  
 Forstgesetz 1034  
 Forstliche Bundesversuchsanstalt 508  
 Forstwesen (Geschichte) 508  
 Foshagit 544  
 Fossiles Harz 311, 1141  
 Fossiles Holz 1140  
 Fossilfundstelle 273, 337, 569, 698, 699, 1008, 1011, 1068, 1112, 1181  
 Fossilien 1013  
 Fossilneufund 575, 582  
 Fossilreiche Grobsande 220  
 Fotodokumentation 632  
 Fotolineament 454  
 Frankenfelder Decke 202, 486, 523, 601, 753, 800  
 Fräs-Gebirgsklassifikation 615  
 Fremdenverkehr 838, 985  
 Fungi 364  
 Funktionswerkstoff 479  
 Fusulinidae 795  
 GEOLOGOS (Computerprogramm) 1234  
 GRASS 286  
 Gabbro 37, 169, 536, 537, 1100  
 Gailtalkristallin 1040, 1041, 1043, 1044, 1131

- Gallinastörung 1243  
 Galmei 872  
 Gamlitzer Schlier 267  
 Gammastrahlenspektrometrie 403, 406, 1017  
 Gammastrahlenspektroskopie 1018  
 Ganggestein 176, 316, 381, 669, 678, 748, 749, 899, 947, 962, 1108, 1153  
 Ganggestein (basanitisch) 1115  
 Ganggestein (gabbroid) 975  
 Ganglagerstätte 113  
 Ganglagerstätten 368  
 Ganglinienform 64  
 Garschellaformation 576  
 Gaschromatographie 209, 1140  
 Gasflüssigkeitschromatographie 311  
 Gastropoda 572, 698, 1069, 1223  
 Gastropoda (terestr.) 153  
 Gauderndorfer Tellinensande 1068  
 Gauderndorfformation 317  
 Gebietskennwert 64  
 Gebirge 1233  
 Gebirge (kristallines) 397  
 Gebirgsbildung 648  
 Gebirgsbildungstheorie 563, 623, 1116, 1217  
 Gebirgsdruck 775, 940, 1247  
 Gebirgsdurchlässigkeit 139  
 Gebirgskennwerte 773, 774, 775, 917  
 Gebirgsklassenschlüssel 615  
 Gebirgsklassifikation 95, 615, 917  
 Gedenkschrift 1104  
 Gefährdungspotential 213, 214, 373, 951, 961, 1196  
 Gefahrenzonenkarte 222  
 Gefahrenzonenplan 264, 452, 1129  
 Gefahrenzonenplanung 372, 842, 1034  
 Gefüge 48, 55, 56, 196, 259, 276, 381, 409, 513, 522, 523, 601, 652, 674, 687, 724, 738, 753, 754, 773, 774, 775, 853, 860, 892, 899, 940, 954, 958, 960, 996, 999, 1005, 1037, 1065, 1153, 1189, 1249, 1250  
 Gefügeanalyse 1163  
 Gefügekunde 323  
 Gehäungebrekzie 79, 921, 1184  
 Geklüftetes Gestein 1004  
 Gekritztes Geschiebe 271  
 Genese 113, 117, 262, 362, 760, 1050  
 Geobarometrie 459  
 Geochemie 104, 270, 293  
 Geochronologie 67, 164, 275, 282, 344, 538, 567, 737, 815, 886, 941, 948, 1056, 1086  
 Geochronologie (Ar 40/Ar 39) 1220  
 Geochronologie (C-14) 371, 476, 590, 787, 886, 1136, 1167  
 Geochronologie (K/Ar) 33, 431  
 Geochronologie (Rb/Sr) 125, 126, 131, 258, 334, 576, 799, 816, 948, 949, 1100, 1163, 1193  
 Geochronologie (Sm/Nd) 1099, 1100  
 Geochronologie (U/Pb) 131, 142  
 Geodäsie 527  
 Geodynamik 49, 283, 535, 539, 623, 945, 976, 1022, 1038, 1217  
 Geodynamik (jungalpidisch) 937  
 Geoelektrik 12, 43, 177, 232, 291, 292, 312, 317, 353, 373, 465, 478, 540, 554, 592, 686, 983, 1159  
 Geognosie (Geschichte) 322, 325  
 Geographie (Geschichte) 1183  
 Geographisches Informationssystem (GIS) 9, 83, 98, 171, 286, 438, 521, 717, 728, 1070, 1169, 1228  
 Geohydrologie 1211  
 Geingenieur 223  
 Geingenieurwissenschaften 228  
 Geologie 436  
 Geologie (Geschichte) 42, 120, 121, 199, 289, 323, 324, 325, 326, 1023  
 Geologische Barriere 215, 259, 451, 566, 567, 568, 1003, 1137, 1225, 1235, 1236, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249  
 Geologische Bundesanstalt 121, 299, 392, 694  
 Geologische Reichsanstalt <Wien> 489  
 Geologischer Dienst 121, 177, 299  
 Geologischer Dienst (Geschichte) 489  
 Geologisches Dichtemodell 691  
 Geomagnetik 43, 700, 1158, 1159  
 Geomechanik 469, 853  
 Geoökologie 837  
 Geophysik 470, 1147  
 Geophysikalische Bohrlochmessung 541, 630, 660, 982  
 Geophysikalische Prospektion 1162  
 Georisikofaktoren 172, 222, 454, 587, 830, 954, 955, 956, 1029, 1093, 1148, 1159  
 Geostatistik 106, 682  
 Geotechnik 212, 215, 216, 294, 942, 1003  
 Geothermale Energie 321, 868, 869

- Geothermalsystem 463, 636  
 Geothermie 119, 253, 630  
 Geothermische Tiefenstufe 319  
 Geothermischer Gradient 630  
 Geothermobarometrie 140, 408, 430, 998, 999  
 Geothermometer 491  
 Geothermometrie 16, 459, 692, 903  
 Geotraverse 52, 179, 458, 700, 1161  
 Geowissenschaften 229, 254, 303, 304, 306, 757, 1075  
 Geröllanalyse 265, 271, 556, 557, 784, 1007, 1063, 1065, 1082, 1138, 1167  
 Gerölle 417, 1133  
 Geschäftsbedingungen 1143  
 Geschichte 1121  
 Geschiebe 112, 370, 378, 399, 423, 628, 918, 1129, 1219  
 Geschiebefracht 379, 423  
 Geschiebemergel 514  
 Geschiebetrieb 379  
 Gesetz 2, 495, 781, 925, 950, 1127  
 Gesetzesnovelle 2  
 Gestein 706  
 Gesteinsbearbeitung (Frühgeschichte) 389  
 Gesteinsdichte 689  
 Gesteinsfestigkeit 917  
 Gesteinsgeochemie 1206  
 Gesteinshüttenwesen 1204  
 Gesteinshüttenwesen (Studienrichtung) 1205  
 Gesteinskennwert 917  
 Gesteinsmagnetismus 563  
 Gesteinsprobe 403  
 Gesteins susceptibilität 689  
 Gesteinstemperatur 711  
 Gesteinstrennfläche 95, 853, 924  
 Gewässerbetreuung 896  
 Gewässerreinhalteung 781  
 Gewässerschutz 162, 335, 780, 951, 961, 1051, 1225  
 Gewässerversauerung 1192  
 Gewerbeordnung 2  
 Gewerken 365  
 Gezeiten 220  
 Gföhler Decke 175  
 Gföhler Einheit 49, 824  
 Gföhler Gneis 258, 282, 825  
 Gießhübler Schichten 1187  
 Gimbernat, Carlos 42  
 Gips 222, 391, 604, 652, 788, 1058, 1247, 1249  
 Glaukonitsand 285  
 Glaukonitsandstein 576  
 Glaukophan 1025  
 Glazialgeologie 838  
 Glaziallandschaft 546  
 Glaziofluviallandschaft 546  
 Gleichgewicht (chem.) 545  
 Gleinalmkristallin 739, 870  
 Gleithorizont 172  
 Gleittektonik 295  
 Glemmtal-Einheit 394  
 Glemmtaleinheit 975  
 Gletscher 122, 133, 234, 475, 487, 532, 783, 797, 820, 1233  
 Gletschermessung 632  
 Gletscherstand 1202  
 Gletschertopf 1031  
 Gletschervermessung 796  
 Glimmer 369, 855, 874  
 Glimmeralter 125, 126, 430, 948  
 Glimmerschiefer 157, 381, 839, 1153, 1251  
 Glocknerdecke 55, 396, 1151  
 Glossopetren 1068  
 Gneis 16, 55, 524, 576, 782, 825, 855, 962, 1100, 1248, 1251  
 Gneisdiapir 605  
 Gneise 334  
 Gneis lamellen 206  
 Goethe 260  
 Goethit 68  
 Gold 343  
 Goldbergbau 1006  
 Golderz 263, 288, 637, 1176  
 Gondwana 81, 241  
 Gosaukonglomerat 809  
 Gosaukonglomerate 977  
 Gosausandstein 620, 809  
 Gosauschichten 185, 275, 604, 623, 624, 658, 699, 741, 800, 801, 850, 978, 980, 1154, 1155, 1156  
 Göstlinger Störung 707  
 Goyazit 1046  
 Graben (tekton.) 8, 1217

- Grabengranit 270  
 Grabstein 569  
 Granat 16, 369, 460, 626, 998, 999, 1126  
 Granatglimmerschiefer 203, 206, 754  
 Granatpyroxenit 49  
 Granatspitzkern 940  
 Granatspitzkernmetagranite 334  
 Granit 205, 237, 238, 316, 317, 432, 524, 538, 669, 678, 814, 855, 883, 964, 1150  
 Granitgneis 750, 802, 948, 1248  
 Granitoid 997, 1193  
 Granitoid (I-Typ) 238, 239, 241  
 Granitoid (S-Typ) 239  
 Granitoide 239, 270, 334, 668, 816, 962, 963, 1138  
 Granitoiden (jungpaläozoisch) 270  
 Granitztaler Schichten 1121  
 Granodiorit 111, 317, 962  
 Granodioritgneis 802  
 Granulit 49, 114, 278, 282, 687, 824, 825  
 Graphische Analyse 99  
 Graphit 12, 246, 1199  
 Grauer Nagelfluh 531  
 Graumetrie 604  
 Grauwackenschiefer 672  
 Grauwackenzone 59, 179, 222, 234, 250, 259, 328, 353, 355, 376, 391, 395, 411, 421, 584, 622, 672, 673, 697, 799, 809, 838, 859, 910, 966, 975, 1185, 1214  
 Grauwackenzone (Nördliche) 204  
 Grauwackenzone (nördl.) 393, 394, 641, 976  
 Grauwackenzone (westl.) 272, 293, 837  
 Gravimetrie 118, 130, 232, 235, 315, 317, 613, 688, 690, 691, 700, 940, 984, 1080, 1158, 1160, 1161  
 Gravitatives Zergleiten 1025  
 Grazer Paläozoikum 179, 248, 250, 274, 275, 347, 386, 447, 448, 932, 1048, 1175, 1176, 1215  
 Greifensteiner Decke 193  
 Greiner Schiefer 55  
 Greiner Serie 606  
 Greinerformation 751  
 Greisengesteine 689  
 Grenzgleichgewichtsberechnung 172  
 Grenzlandbänke 273  
 Grenzwert 565  
 Grenzwerte 973  
 Grenzwertregelung 837  
 Grestener Schichten 186  
 Griffener Schichten 1121  
 Grobgnais 284, 738, 770, 790, 791, 948  
 Grobgnaisserie 279  
 Grobklastika 919  
 Grobsand 220, 939  
 Grobsande 1164  
 Grödener Sandstein 276, 1131  
 Grödener Schichten 891  
 Grödenformation 562  
 Großscherversuch 95  
 Grundbau 207, 1190  
 Grundflözsichten 1145  
 Grundgebirge (kristallines) 52, 54, 56, 86, 110, 130, 157, 205, 250, 257, 281, 315, 316, 321, 328, 391, 403, 450, 467, 497, 533, 534, 556, 638, 669, 670, 711, 716, 724, 737, 744, 906, 913, 1087, 1171, 1188, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1250, 1251  
 Grundmoräne 468, 840, 1057, 1082, 1134, 1135, 1136, 1167, 1184  
 Grundstoffe 369, 849, 1059  
 Gründung 1067  
 Gründung (techn.) 95, 1149  
 Grundwasser 13, 31, 45, 86, 92, 119, 177, 192, 200, 208, 209, 216, 234, 256, 291, 292, 300, 315, 317, 336, 366, 367, 413, 414, 449, 450, 451, 453, 465, 478, 495, 541, 542, 566, 663, 669, 747, 786, 803, 821, 837, 867, 868, 869, 886, 906, 907, 973, 982, 984, 1029, 1035, 1092, 1110, 1111, 1192, 1212, 1213, 1228, 1231, 1232, 1233, 1238, 1239, 1241  
 Grundwasser (gespannt) 496  
 Grundwasserbelastung 39  
 Grundwasserchemie 200  
 Grundwassererkundung 821  
 Grundwasserfließen 729  
 Grundwassergefährdung 973, 1192  
 Grundwassergüte 1092  
 Grundwasserkontakt 373  
 Grundwasserleiter 903, 1171  
 Grundwassermodell 286  
 Grundwasserneubildung 13, 200  
 Grundwasserschongebiet 763  
 Grundwasserschutz 192, 821, 973  
 Grundwassersimulation 414, 729  
 Grundwasserspiegelmessung 496  
 Grundwasserströmung 515, 953, 1228, 1231

- Grundwasserströmungsmodell 200  
Grundwassertemperatur 320, 817  
Grundwasserverschmutzung 660, 1062, 1232  
Grundwasserwirtschaft 286  
Grüngestein 535, 674, 1057, 1176  
Grüngesteine 66  
Grünschiefer 329, 386, 522, 641, 672, 673, 1095  
Grünschieferfazies 204, 975, 996, 1066, 1096  
Grünzone 763  
Gurktaler Decke 179, 562, 754, 981, 1121  
Gutensteiner Kalk 341  
Gutensteiner Schichten 38, 186, 807  
Gutensteinerkalk 582  
Gütertransport 399  
Gyrolit 544  
Habach-Formation 176, 343, 344, 456, 458, 461, 776, 822, 878  
Habachformation 236  
Habachvulkanite 113  
Haidinger, Wilhelm 260, 489  
Haiggerfolge 386  
Haller Serie 319, 320  
Hallstätter Kalk 295, 578, 658, 806, 986  
Hallstätter Kalke 552  
Hallstätter Zone 295  
Halogenkohlenwasserstoffe 209  
Hämathit 68  
Hampel, Robert 233, 372, 380  
Handbibliothek 392  
Handschrift 40, 41, 1224  
Hangbewegung 235, 312, 838, 860  
Hanginstabilität 172, 838  
Hangschutt 711  
Hangschuttbrekzie 771  
Hangsicherung 1149  
Hangstabilisierung 110, 638  
Hangstabilität 859, 1005  
Hangwasserhaushalt 838  
Häringer Schichten 449, 639, 1064  
Harmoniagruppe 846  
Harnischanalyse 276  
Hartgestein 342  
Harzburgit 169, 651  
Haselgebirge 773, 1249  
Hauer, Franz 260, 489  
Hauptdolomit 38, 73, 76, 78, 187, 190, 345, 523, 559, 616, 784, 1187  
Hauswaldschuppe 486, 523, 753  
Hebung (tekton.) 56, 71, 484, 524  
Hedenbergit 647  
Heilwasser 868  
Heimatbuch 709, 905  
Helvetikum 132, 172, 259, 285, 576, 593, 594, 607, 895, 912, 1053, 1112, 1200  
Hettangien 553, 712  
Heuschober, Johann Michael 197, 245  
Hexactinellidae 712  
Hexaphyllia mirabilis 981  
Hierlatzkalk 680, 806  
Hillebrandit 544  
Höbarth, Josef 1068  
Hochdruckfrüherkennung 915  
Hochdruckmetamorphose 591, 614  
Hochgebirge 98, 98, 691  
Hochhörndler-Schuppenzone 394  
Hochlantschfazies 1176  
Hochleistungskeramik 827  
Hochriegelschichten 639  
Hochschullehrer 1078  
Hochstegenmarmor 782  
Hochtechnologie 479  
Hochwasser 63, 64, 378, 379, 587, 1026  
Hochwasserkatastrophe 452, 826  
Hochwasserkatastrophen 480  
Hochwasserkennwert 64  
Hochwasserschutz 836  
Hochwipfelschichten 710, 891  
Höfer, Hans 642  
Hoferkopfsrie 634  
Hohe Tauern (Nationalpark) 759  
Höhenmodell 897  
Höhle 25, 348, 385, 391, 532, 610, 851, 880, 1065, 1202  
Höhlenbär 880, 1202  
Höhlenkunde 1113  
Höhlenniveau 244  
Höhlenplan 385  
Höhhlenschutz 385, 1121  
Höhlensinter 610

- Höhlenverzeichnis 828  
 Höhrerzahl 726  
 Holozän 66, 317, 532, 542, 1222  
 Holzbedarf 1006  
 Holzkohle 371  
 Hornblendegneis 654  
 Hornsteinkalk 155  
 Höttinger Brekzie 1082  
 Hubschraubergeophysik 404, 406, 1017, 1019  
 Hülschiefer 279, 790  
 Huminit/Vitrinit-Reflexion 938  
 Hüttenführer 504  
 Hüttenproduktion 1197  
 Hüttenwesen 229, 794  
 Hüttenwesen (Geschichte) 339, 501, 637, 1039, 1125, 1210  
 Hüttenzement 544  
 Hydrate 544, 545  
 Hydraulisches Modell 320  
 Hydrochemie 867  
 Hydrodynamik 31  
 Hydrogeochemie 729, 1192  
 Hydrogeologie 10, 104, 212, 253, 869, 1211  
 Hydrogeologische Barrieren 139  
 Hydrologie 1211  
 Hydrologie (Geschichte) 1213  
 Hydrologisches Modell 358  
 Hydrolyse 544  
 Hydropedologie 221, 565, 1058  
 Hydrothermale Bildung 4, 155, 293, 870, 1118  
 Hydrothermale Fauna 1118  
 Hydrothermale Umwandlung 35  
 Hydrothermalfeld 1118  
 IP-Messung 11  
 Ichthyol 931  
 Ilimaussaq-Komplex 44  
 Illit-Kristallinität 516  
 Illitkristallinität 447  
 Imbrikation 742  
 In-situ- Messung 172  
 In-situ-Gebirgsspannungsmessung 940  
 In-situ-Messungen 1124  
 Industriearchäologie 637, 1125, 1210  
 Industriegeschichte 501  
 Industrieminerale 281, 369, 391, 437, 453, 847, 857, 974, 1059, 1199  
 Inertialtechnik 135  
 Informationssystem 304, 973  
 Infrarot-Luftbildkarte 830  
 Infrarot-Spektroskopie 60, 61, 377, 633  
 Ingenieurbilogie 92  
 Ingenieurgeologie 409  
 Ingenieurgeophysik 470  
 Ingenieurwissenschaften 230  
 Inkohlung 593, 594, 861, 937, 938  
 Inneralpines Tal 234, 982, 1172  
 Inneralpines Tertiär 153, 937  
 Inneralpines Wiener Becken 574, 630  
 Innsbrucker Quarzphyllit 355, 395, 674, 859, 860, 908, 910  
 Inntaldecke 190, 191, 354  
 Inntalstörung 355  
 Innviertler Serie 320  
 Insecta 273  
 Inselbogen 563  
 Inselbogenvulkanismus 1016  
 Inselbogenvulkanite 456  
 Institut (geowiss.) 869  
 Institute (geowiss.) 199, 438, 930  
 Institutsgeschichte 199, 322, 323, 324, 325, 326, 841, 942, 994, 1077  
 International Show Cave Association 1114  
 Internationale Beziehungen 1230  
 Internationale Union für Speläologie 1113  
 Interpretation 192  
 Intra-Plate-Kompression 1217  
 Intra-Plate-Tektonik 1217  
 Intrakarpatenbecken 892  
 Intraplattenmagmatit 975  
 Intraplattentrog 623  
 Intraplattenvulkanismus 976  
 Intrusion 111, 258, 536, 665, 666, 668, 748, 856, 883  
 Intrusion (Kaledonisch) 997  
 Intrusion (Karbon) 816  
 Intrusion (alpidisch) 330  
 Intrusion (variszisch) 330, 334, 878  
 Intrusionsbrekzie 960  
 Intrusiva 330, 1240

- Intrusiva (variszische) 282  
 Inversionstektonik 274  
 Involutina 978  
 Ionenchromatographie 208  
 Isochrone 692  
 Isotop 308  
 Isotope 108, 472  
 Isotopengeochemie 68  
 Isotopengeologie 258  
 Isotopengeophysik 104  
 Isotopenhydrologie 320, 841, 867, 886, 890  
 Isotopenmessungen 887, 888, 889  
 Isotopenuntersuchung 1048  
 Ivigtut 44  
 Jaksch, Kurt 427  
 Jubiläen 726  
 Jura 4, 8, 73, 295, 348, 486, 523, 559, 596, 601, 698, 753, 788, 800, 851, 884, 931, 1105, 1188  
 KRIGE-System 548  
 KTB-Projekt 16  
 Kahlenberger Decke 193  
 Kainacher Gosau 737  
 Kakirit 725  
 Kaledoniden 992  
 Kalender (prähistor.) 389  
 Kalium 403, 1019  
 Kalkalgen 247, 426, 979, 980, 1007  
 Kalkgestein 494  
 Kalknannoplankton 505  
 Kalksandstein 906  
 Kalksburger Schichten 1187  
 Kalkstein 86, 1048, 1153  
 Kalktuff 1136  
 Kalsilit 415  
 Kaltdeformation 528  
 Kalwanger Gneiskonglomerat 641  
 Kambrium 331  
 Kanalbau 1120  
 Känozoikum 847  
 Kaolin 445, 481, 855, 1199, 1241  
 Kaolinisierung 518  
 Kaolinit 35, 855  
 Kapfensteiner Schotter 556  
 Kapillarsaum 496  
 Kar 1065  
 Karapaxpigmentation 116  
 Karbon 91, 181, 337, 742, 743, 795, 861, 981, 1142, 1207  
 Karbon (oberes) 273, 560, 561, 840  
 Karbonat 319, 625  
 Karbonatgehalt 652  
 Karbonatgestein 279, 284, 447, 473, 832, 891, 899, 914, 1195, 1247  
 Karbonatgesteine 474, 673, 674, 1082, 1119  
 Karbonatplattform 640  
 Karbonatplattformfazies 295  
 Karbonatsediment 127  
 Karlstiftstörung 1237  
 Karnien 302, 1206  
 Karpatenvortiefe 19, 108, 1106  
 Karpatien 269  
 Karstaquifer 542  
 Karsterscheinungen 25, 385, 541, 680, 851, 882, 1036, 1215  
 Karstgebiet 13  
 Karsthydrogeologie 868  
 Karsthydrologie 656, 1048  
 Karstigene Lagerstätte 368  
 Karstquelle 811  
 Karstwässer 45, 542, 882, 1171  
 Karte 617  
 Karte (Boden) 109, 192, 346, 425, 497, 498, 499, 734, 793  
 Karte (Bouguer-Anomalie) 118, 688, 1160  
 Karte (Elementverteilung) 993  
 Karte (Gefährdungspotential) 1029  
 Karte (Geologie) 42, 47, 59, 120, 206, 250, 280, 281, 342, 345, 346, 453, 486, 523, 533, 547, 601, 670, 753, 802, 810, 1200  
 Karte (Hydrogeologie) 128, 346  
 Karte (Hydrologie) 346  
 Karte (Ingenieurgeologie) 128  
 Karte (Inkohlung) 938  
 Karte (Isoanomalie) 1020  
 Karte (Lagerstätte) 47  
 Karte (Mächtigkeit) 319  
 Karte (Naturraumpotential) 128, 346  
 Karte (Paläogeographie) 32, 484, 884, 923, 1105  
 Karte (Struktur) 319

- Karte (Tektonik) 59, 250, 280, 376, 397, 1200  
 Karte (Totalintensität) 281  
 Kartenbeschriftung 617  
 Kartenerläuterung 47, 109, 281, 453, 497, 499, 793  
 Kartenherstellung 617  
 Kartentechnik 617  
 Kartierung 270, 632  
 Kartierung (Geochemie) 159, 160, 967, 969  
 Kartographie 98, 128, 617  
 Kartographie (Geschichte) 570, 734  
 Kartographie (automatische) 617  
 Karyologie 151  
 Katagene Metamorphose 1028  
 Kataklyse 85, 724, 724  
 Kataklasit 725  
 Katalysator 369  
 Katasterkarte 617  
 Kathodolumineszenz 885  
 Kationenverteilung 626  
 Kaumberger Schichten 193  
 Kavernenwasser 543  
 Keimgehalt 1110  
 Kellerjochgneis 351, 355  
 Kelyphit 687  
 Kendelbachschichten 374  
 Kennziffernkarte 734  
 Keramikrohstoffe 1145  
 Keramisches Material 827, 1059  
 Kerogen 1028  
 Kettengebirge 648  
 Kiese 180, 398, 399, 1134, 1135  
 Kiese (Vorkommen) 713  
 Kieselkalk 712  
 Kimmerische Orogenese 552  
 Kinematik 32, 56, 154, 191, 528, 741, 883, 893, 996  
 Kirchberger Schotter 551, 558  
 Kirchsteinkalk 553, 714  
 Kitzbüheler Konglomerat 1167  
 Kizingit 605  
 Klärschlamm 821, 837  
 Klassifikation 222, 428, 1252  
 Klastika 585, 1066, 1138  
 Klebelsberg, Raimund 326  
 Klima 13, 192, 314, 315, 316, 317, 336, 346, 384, 467, 497, 803  
 Klimageschichte 1031, 1222  
 Klimawechsel 93, 129  
 Klinkerminerale 544  
 Klinozoisit 262  
 Klippenzone 186, 259, 376, 397  
 Klüfte 449, 567, 774, 775, 924, 954, 1001, 1241, 1244, 1248  
 Kluffrequenz 409  
 Kluffkörpergröße 917  
 Kluffmechanik 853  
 Kluffmineral (alpin) 798, 875  
 Klufforientierung 450, 954, 957, 958  
 Kluffporosität 319  
 Kluffstatistik 172  
 Klüftung 222, 802, 803, 805, 1004, 1238, 1239  
 Kluffwasser 1171, 1236, 1239, 1246, 1251  
 Kluffwasserbewegung 1124  
 Knappen 466  
 Knappenbrauchtum 231  
 Knochenfund 590  
 Knorrkogelgneise 334  
 Kobalt-60 308, 309, 309  
 Kobaltisotope 545  
 Kohle 46, 161, 180, 391, 442, 844, 939, 1167, 1199  
 Kohle (Braun-) 938, 1176  
 Kohle (Stein-) 708  
 Kohlenbergbau 165  
 Kohlenstoff 865  
 Kohlenstoffisotop 272  
 Kohlenwasserstoffe 57, 130, 167, 180, 217, 719, 847, 1028, 1098, 1170, 1188, 1199  
 Kohlenwasserstoffe (Produktion) 1229  
 Kohlenwasserstoffexploration 132, 194, 1097  
 Kohlenwasserstoffindustrie 618  
 Kohlenwasserstoffprospektion 19, 108  
 Kollapsbrekzie 142  
 Kollision 741  
 Kollision (Kambrium/Ordovizium) 740  
 Kollision (Karbon) 740  
 Kollision (Kreide/Tertiär) 740  
 Kollision (ealpin) 999  
 Kollisionsmodell 278



- Kollisionstektonik 81, 1023, 1217  
 Komponentenanalyse 1175  
 Kompression 274, 707, 740, 894, 1042, 1131  
 Kondensation 285  
 Konglomerat 265, 293, 319, 557, 561, 706, 840, 891, 1021, 1134, 1138, 1155, 1167, 1184  
 Königswiesener Störung 1238  
 Kontaktmetamorphose 899, 1115  
 Kontaktminerale 415  
 Kontamination 907  
 Kontaminationspfad 1001  
 Kontinentale Erdkruste 963  
 Kontinentale Kruste 878, 1150  
 Kontinentalrand 71, 155, 310, 393, 463, 668, 736, 740, 975  
 Kontinentkollision 54, 56, 614  
 Kontinentkollision (variszisch) 998  
 Konvergenzmessung 312  
 Kopal 1141  
 Koproolith 68  
 Korallen 80, 251, 252, 519, 519, 572, 658, 699, 715, 1008, 1010  
 Korallenrasen 266, 832  
 Korallenriff 832  
 Korriden 52  
 Korngrößenanalyse 833  
 Korngrößenverteilung 207, 965, 970, 995, 1054  
 Korrelation 67, 188, 244, 371, 403, 561, 583, 720, 787, 884, 892, 946, 981, 1105, 1116  
 Korrelation (Stratigraphie) 30, 52, 91, 124, 141, 153, 179, 193, 194, 374, 376, 458, 490, 584, 585, 695, 743, 846, 934, 935, 1022, 1056, 1060  
 Korrosion 543, 1190  
 Korund 415, 758  
 Kössener Schichten 76, 374, 523, 559, 746, 1187  
 Kraftwerksbau 291  
 Krahuletz, Johann 1068  
 Kranimetrie 429  
 Kraton 847  
 Kreide 73, 172, 250, 283, 486, 523, 525, 596, 601, 753, 800, 807, 808, 850, 851, 894, 978, 1007, 1105, 1187, 1188  
 Kreide (mittlere) 576, 1115  
 Kreide (obere) 285, 583, 604, 623, 624, 699, 715, 980, 1083, 1154, 1155, 1156, 1182, 1194  
 Kreide (untere) 155, 319, 382, 490, 909, 977, 1140  
 Kreiselmeßtechnik 135  
 Kreuzbergformation 267  
 Kreuzbergsschichten 267  
 Kriechhang 172  
 Krimmler Trias 363  
 Kristallchemie 65, 101, 819, 1186  
 Kristalline Gesteine 21, 46, 66, 348, 522, 555, 765, 770, 771, 772, 840, 842, 1037, 1130  
 Kristallingeologie 1088  
 Kristallisation 754  
 Kristallmorphologie 750, 1109  
 Kristallographie 61, 70, 625, 626, 819, 1166  
 Kristalltracht 875  
 Kronenzustand (Baum) 90  
 Krötensteine 1068  
 Krummbacher Schichten 790  
 Kruste 913  
 Krustenausdünnung 431, 892  
 Krustendehnung 741  
 Krustenextension 894  
 Krustenverdickung 56, 431, 741  
 Krustenverdickung (Kreide) 894  
 Krustenverdünnung (Miozän) 894  
 Krustenverkürzung 741, 829  
 Kuchler Flözhorizont 1145  
 Kulturgeschichte 184, 787, 1123  
 Kulturgut 1143  
 Kulturlandschaft 301, 335, 789  
 Kunststoff 211  
 Kupfer 343, 353, 365, 697, 768, 1016  
 Kupfererze 721, 723, 843, 1118  
 Kupferkies 651, 1176  
 Kupferschlacke 1125  
 Kutakalk 580  
 Kyanit 998  
 Laaber Decke 193  
 Laaber Schichten 621  
 Laaser Schichten 73  
 Laaser-Serie 430  
 Laasformation 273, 562  
 Laboruntersuchung 222  
 Laborversuch 35, 36, 95, 112, 172, 207, 221, 308, 545, 567, 752, 917, 1124, 1140, 1145  
 Lagerstätte 567, 847, 1072

- Lagerstättenbildung (syngenetisch-diagenetisch) 960  
 Lagerstättenenerkundung 439  
 Lagerstättenerschließung 987  
 Lagerstättenengese 368, 437, 481, 960  
 Lagerstättenkunde 436  
 Lagerstättenphysik 471  
 Lagerstattentechnik 471  
 Lagerstattentyp 100  
 Lagerstättenvorrat 445  
 Lammereinheit 295  
 Lamporphyr 1179  
 Lamprophyr 176  
 Landecker Quarzphyllit 916  
 Landesmuseum Joanneum 5, 6, 608, 609  
 Landesverwaltung 171  
 Landinformationssystem (LIS) 1218  
 Landschaft 532  
 Landschaftsnutzung 1148  
 Landschaftsökologie 255, 769  
 Landschaftsplanung 763, 1148  
 Landschaftsrahmenplan 301  
 Landschaftsschutz 18, 92, 763, 789  
 Landschaftswasserbau 92  
 Landwirtschaft 82, 255, 301, 332, 763  
 Langbathzone 807, 1007  
 Lärm 255  
 Larrit 415  
 Lasertechnik 135  
 Latene 1125  
 Latit 518  
 Laugung 545, 1195  
 Laugung (abiotisch) 974  
 Laurasia 241  
 Laurasien 81  
 Lawinen 587  
 Lawinenverbauung 28, 452, 1034  
 Lawinenverbauung (Geschichte) 509, 510, 511, 512  
 Lazulith 701  
 Lechtaldecke 190, 191, 553, 746, 977, 1115, 1182  
 Ledersprung 231  
 Legierungen 479  
 Lehm 397, 399, 417  
 Lehme 919  
 Lehrbuch 618, 1002  
 Lehrkanzel 134, 471, 987, 1076  
 Lehrpfad 477, 487  
 Lehrpfad (geol.) 18, 298, 337, 477, 569, 1011, 1012, 1013, 1031  
 Lehrprogramm 1234  
 Leihvertrag 1143  
 Leitfähigkeit 373, 465, 1035  
 Leitfähigkeit (kapillare) 221  
 Leithakalk 265, 266, 267, 540, 542, 727  
 Lenz, Johann Georg 260  
 Lessacher Phyllonitzone 1030  
 Leukogranit 538, 883  
 Leukogranitgneis 240, 750  
 Leukophyllit 437, 870, 900, 901  
 Lherzolit 169  
 Lias 77, 553, 569, 581, 597, 639, 680, 698, 712, 714, 1132, 1187  
 Liasfleckenmergel 77  
 Lichenologie 768  
 Liefergebiet 269, 715, 855, 1138, 1144  
 Liesinggruppe 739  
 Likanella 980  
 Linarit 875  
 Lindwurm 1123  
 Lineament 99, 401, 741, 945  
 Lineation 345, 513, 1042  
 Literaturdokumentation 656  
 Lithium 20, 1186  
 Lithofazies 220, 267, 861, 1167  
 Lithoklasten 715  
 Lithologie 345, 765  
 Lithophaga 520  
 Lithosphäre 29, 700, 1080, 1174  
 Lithostratigraphie 716, 932, 934, 941, 1030  
 Lithothamnienkalk 1053  
 Lochkov-Prag-Grenze 124  
 Lockergestein 216, 345, 1001, 1215  
 Lockersediment 86, 398, 906, 1251  
 Löhnersbachformation 411  
 Loibersdorfer Schichten 97, 1068  
 Loisach-Engadin-Lineament 401  
 Löß 317, 371, 451, 590  
 Losensteiner Schichten 850, 1187  
 Lößlehm 178

- Lösung (chem.) 545  
 Lösungsrest 1195  
 Luft 255  
 Luftbildauswertung 90, 454, 830, 835  
 Luftbildauswertung (geol.) 345  
 Luftschadstoffe 768, 778  
 Luftverschmutzung 565  
 Lunzer Decke 486, 523, 601, 753, 800  
 Lunzer Sandstein 38  
 Lunzer Schichten 187, 601  
 Lycophyta 273  
 Lydit 672  
 Lysimeteranlage 307, 308, 309  
 MIDAS 1169  
 Maar 1033, 1222  
 Mafit 614  
 Magdalensbergserie 522, 1121  
 Magmagenation 654  
 Magmatismus 564, 941  
 Magmatismus (Miozän) 938  
 Magmatismus (basischer) 975  
 Magnetit (basisch) 976  
 Magnesit 506, 673, 703, 844, 852, 872, 1199  
 Magnesit (Kraubathtyp) 852  
 Magnesit (Kryptokristallin) 852  
 Magnesit (Veitscher Typ) 852  
 Magnesium 479  
 Magnetik 130, 317, 401, 405, 406, 554  
 Magnetik-Totalfeldmessung 592  
 Magnetische Anomalie 402, 405, 823  
 Magnetische Suszeptibilität 902, 912  
 Magnetisches Gefüge 912  
 Magnetisches Muster 407  
 Magnetit 647, 912, 1020, 1176  
 Magnetkies 1176  
 Magnetostratigraphie 1056, 1222  
 Magnetotellurik 7, 1174  
 Maguraflysch 1028  
 Maguragruppe 193, 193  
 Maierhofer, Hans 645  
 Makroseismik 22, 173  
 Malm 31, 155, 319, 321, 382, 416, 426, 505, 923  
 Mammalia 532, 575, 590, 879, 880, 1056, 1123, 1202  
 Mammut 575, 590  
 Management 174  
 Manganerz 4  
 Mantelgesteine 49  
 Mantelschmelze 1115  
 Manuskripte 121  
 Manuskriptkarte (geol.) 120, 121  
 Markierungsversuch 541, 616, 1048  
 Markscheidekunde 134  
 Markscheidewesen 135, 136, 137  
 Marktentwicklung 827  
 Marktpotential 827  
 Marmor 258, 381, 459, 569, 804, 1025, 1120, 1121, 1153  
 Massenbewegung 172, 172, 195, 222, 232, 314, 395, 396, 411, 454, 622, 634, 674, 711, 805, 838, 859, 866, 954, 1021, 1136  
 Massenbilanz 796  
 Massengeometrie 691  
 Massenkorrektur 691  
 Massenrohstoffe (mineral.) 180, 206, 281, 342, 397, 398, 399, 713  
 Materialprüfung 211, 493  
 Materialtechnik 422  
 Materialwissenschaften 229  
 Mathematisches Modell 515, 853, 1228  
 Matreier Zone 4, 206, 396, 999  
 Maturität (organische Materialien) 593, 594  
 Mayenit 415  
 Medien 189  
 Meeresboden 833  
 Meeresspiegelschwankung 266, 302  
 Megaskleren 712  
 Mehrnbacher Sande 320  
 Melange 914  
 Meledisformation 560  
 Melenkopfsrie 634  
 Meliata-Hallstatt-Ozean 552  
 Melker Sande 1242  
 Melker Schichten 451  
 Mergel 285, 505, 1243  
 Merk 260  
 Meßgerät 207, 1018  
 Meßmethoden 87, 1032, 1190  
 Mesopithecus 429  
 Mesozoikum 732, 847, 1217

- Mesozoikum (antochthon) 915  
 Mesozoikum (autochthon) 132  
 Mesozoikum (zentralalpin) 673  
 Messerner Bogen 278  
 Messung (geotechn.) 1149  
 Meßtechnik 135, 681, 778, 1159  
 Meßverfahren (Geophysik) 679  
 Metaarenit 293  
 Metabasalt 411  
 Metabazit 164  
 Metadiorit 654, 674  
 Metagabbro 654, 814, 900, 952  
 Metagranit 654  
 Metaklastite 641  
 Metakonglomerat 1009  
 Metalle 882  
 Metallogenese 142, 288, 310, 368, 651, 683  
 Metallogenese (präalpidisch) 602  
 Metallprovinz 992  
 Metamorphite 205, 1005  
 Metamorphose 67, 125, 204, 588, 754, 760, 824, 912, 1095, 1100, 1163  
 Metamorphose (Kreide) 430, 431, 737  
 Metamorphose (Temperatur) 491  
 Metamorphose (Tertiär) 892  
 Metamorphose (alpidisch) 66, 206, 344, 535, 653, 814, 815, 816, 916, 960, 1086  
 Metamorphose (cadomisch) 459  
 Metamorphose (kaledonisch) 126, 334, 653, 941  
 Metamorphose (ozeanisch) 535  
 Metamorphose (präalpidisch) 66, 916  
 Metamorphose (variszisch) 126, 272, 334, 431, 653, 815, 816, 864, 941, 1086  
 Metapelit 998  
 Metapolit 459  
 Metapyroklastite 641  
 Metasediment 140, 701, 751, 822, 846  
 Metasedimente 588  
 Metatonalit 432, 654, 665  
 Metavulkanit 421  
 Metavulkanite 411, 522, 751, 822, 840  
 Meteorit 865  
 Meteoriten 391  
 Methodik 216, 307, 308, 309, 566, 567, 568, 750, 974, 1018, 1140  
 Methodik (Fernerkundung) 99, 345, 990  
 Methodik (Geochemie) 965, 968, 969, 970  
 Methodik (Geophysik) 11, 177, 404, 633, 679, 915, 1171  
 Methodik (Hydrologie) 515, 868, 1124, 1228  
 Methodik (Ingenieurgeologie) 454  
 Methodik (Kartierung) 146  
 Methodik (Kartographie) 9, 128, 617, 923  
 Methodik (Mathematik) 221  
 Metilithi 415  
 Metz, Karl 50, 51, 435, 1165  
 Migmatisierung 962  
 Migmatit 125, 742, 816, 825, 1248  
 Migmatit (Cordierit) 316  
 Migmatite 667, 751  
 Mikroben-Bohrgang 364  
 Mikrobohrspuren 986  
 Mikroelektrode 296  
 Mikrofazies 59, 426, 447, 505, 572, 891, 977, 978, 1007, 1041, 1153, 1155, 1206  
 Mikroflora 384  
 Mikrofossilien 911  
 Mikrogefüge 744, 745  
 Mikrokarstporosität 1206  
 Mikromammalia 30, 153  
 Mikroorganismen 974  
 Mikroplatte 743  
 Mikroproblematika 426, 1007  
 Mikroskleren 714  
 Mikrosonde 408  
 Mikrosondenanalyse 377, 701, 750, 960  
 Mikrostruktur 528, 725, 998  
 Mikrothermometrie 462, 776, 959, 960  
 Milina-Formation 677  
 Milinaformation 678  
 Mindl-Riß-Interglazial 1082  
 Mineralabfolge 760  
 Mineralbildung 361  
 Mineralchemie 647, 687, 999  
 Mineraleinschluß 412  
 Mineralfundstelle 26, 44, 70, 101, 298, 344, 352, 354, 359, 360, 415, 693, 755, 762, 874, 876, 936, 1015, 1126  
 Mineraliensammeln 649, 761  
 Mineralienverzeichnisse 762  
 Mineralneubeschreibung 1166

- Mineralneubildungen 35  
 Mineralneufund 756  
 Mineralogie 361, 375, 603, 693, 1055, 1076  
 Mineralogie (Geschichte) 260, 322, 324, 325, 446  
 Mineralquellen 802  
 Mineralrohstoffabbau 17  
 Mineralrohstoffe 2, 103, 104, 243, 255, 827, 849, 851, 1059, 1169  
 Mineralrohstoffforschung 163, 300, 930  
 Mineralrohstoffpolitik 400  
 Mineralrohstoffsicherung 163, 399, 400, 763  
 Mineralrohstoffversorgung 400  
 Mineralwässer 706, 868  
 Mineralwirtschaft 987  
 Miozän 19, 32, 97, 110, 265, 266, 267, 269, 442, 525, 557, 593, 594, 639, 771, 892, 938, 1216  
 Miozän (unteres) 920  
 Miroslav, Horst 1106  
 Mississippian 91  
 Mittelalter 183, 339, 350, 1006, 1125  
 Mittelostalpin 52, 250, 395, 453, 585, 724, 952, 1103, 1120, 1121  
 Mittelozeanischer Rücken 563  
 Mitterberg (Bergbau) 697  
 Mitterbergformation 1046  
 Modellversuch 622  
 Mohorovicic-Diskontinuität 115, 173, 614, 690, 700, 1174  
 Molasse 31, 123, 132, 281, 317, 321, 367, 391, 397, 623, 688, 1068, 1200, 1243  
 Molassesedimentation 743  
 Molassevortiefe 484  
 Molassezone 7, 19, 32, 96, 97, 100, 108, 129, 153, 193, 194, 220, 259, 320, 385, 397, 443, 451, 467, 484, 533, 568, 573, 709, 769, 879, 904, 920, 935, 965, 970, 1035, 1069, 1124, 1188, 1192, 1214, 1223, 1242  
 Moldanubikum 11, 49, 114, 117, 175, 205, 258, 282, 405, 459, 481, 528, 533, 537, 538, 600, 670, 687, 742, 825, 949, 981, 1106, 1163, 1174  
 Moldanubikum-Moravikum-Grenze 278, 996  
 Moldanubische Überschiebung 277, 278, 282  
 Molser Serie 132  
 Molter Schichten 97, 1068  
 Mølternfenster 892  
 Molybdän 479  
 Molybdänerz 662  
 Monazit 158  
 Monotone Serie 175, 258  
 Montanarchäometrie 1039  
 Montandenkmal 161, 598, 1027  
 Montangeologie 440  
 Montangeschichte 1177  
 Montanistische Hochschule Leoben 470, 726, 926  
 Montanmaschinenwesen 333  
 Montanmuseum 165  
 Montanuniversität Leoben 134, 136, 137, 223, 224, 225, 226, 228, 229, 230, 318, 333, 436, 438, 439, 440, 469, 470, 471, 629, 642, 644, 726, 794, 926, 927, 987, 988, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1170, 1204, 1205  
 Montanwesen (Geschichte) 1039  
 Montigenese 648  
 Montmorillonit 35  
 Montmorillonitis 518  
 Moor 468, 476, 1237  
 Moräne 79, 187, 271, 395, 396, 468, 522, 531, 555, 559, 627, 634, 674, 711, 822, 842, 921, 1043, 1057, 1082, 1133, 1134, 1135, 1167  
 Moravikum 175, 205, 239, 282, 405, 459, 481, 670  
 Morphodynamik 880  
 Morphologie 151  
 Morphometrie 328, 1089  
 Mössbauerspektroskopie 16, 626  
 Mozart, Wolfgang Amadeus 1102  
 Mugelkristallin 739, 952  
 Mühldorfer Schichten 1168  
 Müller, Leopold 1101  
 Multielementanalyse 404, 993  
 Multivarianzanalyse 1175  
 Münchberger Gneissmasse 262  
 Murauer Decke 66  
 Murengang 264, 452, 1129  
 Murgang 480, 587  
 Muriden 52  
 Mürzalpendecke 59, 684  
 Muschelkalk 652  
 Museen 607  
 Museum 182  
 Muskovit 701  
 Mylonit 46, 73, 94, 175, 278, 431, 528, 529, 678, 798, 1037, 1153, 1163  
 Mylonitisches Gefüge 1025

- Mylonitisierung 744  
 Mylonitzone 627, 1241, 1241  
 Mytilidae 520  
 NaJ-Dedektor 1018  
 Nachlaß 121  
 Nachruf 435, 631, 1101, 1201, 1203  
 Nachschlagewerk 392  
 Nagel, Josef 22  
 Nagelfluh 1243  
 Nannoconiden 490  
 Nannofossil 186, 621, 850, 1154  
 Nannoplankton 188, 1083  
 Nannoplankton (kalkiges) 24  
 Naßfeldschichten 312  
 Nationalpark 335  
 Naturbausteine 727, 1144  
 Naturdenkmal 391  
 Naturdenkmal (geol.) 17, 18, 74, 174, 201, 546, 1152, 1191  
 Naturhistorisches Museum in Wien 550  
 Naturräumliche Gliederung 769  
 Naturraumpotential 301, 346, 397, 717, 789, 1029  
 Naturraumpotential (geogen) 342  
 Naturschutz 18, 74, 92, 255, 332, 335, 346, 789, 950, 1121, 1191  
 Naturschutzgebiet 90, 327  
 Naturwerkstein 397, 399  
 Nebengesteinsumwandlung 368  
 Negetation 465  
 Neodym 114, 692, 878  
 Neoflabellina 583  
 Neogen 7, 96, 100, 129, 130, 149, 153, 157, 178, 246, 250, 268, 317, 320, 321, 347, 388, 417, 451, 451, 483, 484, 525, 531, 533, 534, 540, 542, 556, 573, 574, 630, 868, 877, 879, 915, 935, 937, 945, 1022, 1028, 1052, 1056, 1060, 1068, 1069, 1091, 1138, 1145, 1164, 1168, 1215, 1223, 1242  
 Neoschwagerina-Zone 251  
 Neotektonik 268, 695, 802, 957  
 Nephelinbasalt 33  
 Nephelinbasanit 415  
 Neubeschreibung 80, 251, 252, 388, 448, 553, 577, 578, 580, 581, 583, 979  
 Neuzeit 183, 350  
 Nichtantiklinale Lagerstätte 100  
 Nickel-Eisen-Sulfide 651  
 Niederschlag 9, 86, 200, 222, 234, 328, 358, 370, 480, 497, 767, 888, 889, 1048, 1219  
 Niederschlag-Abfluß-Modell 1094  
 Niederschlagswasser 208  
 Niederterrasse 1021, 1133  
 Nierentaler Schichten 715  
 Nitrat 192, 495, 542, 663, 868, 1035, 1192, 1212  
 Nitrit 208, 1035  
 Nitrobarit 764  
 Nockkristallin 203  
 Nomenklatur 222  
 Nordgemeriden 743  
 Nördliche Kalkalpen 37, 59, 68, 69, 71, 123, 185, 186, 187, 190, 191, 202, 234, 259, 295, 328, 341, 345, 354, 376, 385, 391, 397, 486, 523, 559, 581, 589, 593, 594, 596, 601, 604, 620, 622, 635, 640, 658, 659, 680, 684, 707, 746, 753, 769, 784, 800, 801, 806, 807, 808, 809, 866, 904, 905, 965, 966, 970, 979, 979, 980, 1007, 1042, 1046, 1063, 1154, 1156, 1184, 1187, 1188  
 Norien 589  
 Norische Decke 641, 672, 673  
 Norische Senke 937  
 Norit 537  
 Normung 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 420, 643, 917, 1128, 1196, 1211, 1214, 1227, 1252, 1253  
 Nuklearwerkstoff 479  
 Nuklidmigration 566, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1251  
 Nuklidtransport 953  
 Numerische Methode 924  
 Numerische Simulation 515, 1231  
 Numerisches Modell 657, 786, 1004  
 Nutzungskonflikt 18, 335, 398, 546, 769, 869, 897, 1029, 1117  
 OH-Absorption 61  
 Oberalmer Schichten 416  
 Obere Süßwassermolasse 939  
 Oberer Erdmantel 1080  
 Oberflächenwasser 208, 209, 256, 747, 821  
 Oberostalpin 66, 250, 272, 275, 891, 975, 981, 1120, 1121  
 Oberostalpinisches Kristallin 528  
 Öffentlichkeitsarbeit 189  
 Oichinger Schichten 1112

- Ökologie 92, 116, 145, 335, 434, 650, 789, 873, 985, 1233  
 Ökophysiologie 873  
 Ökosystem 434, 837  
 Ökosystemforschung 818  
 Oligozän 129, 311, 593, 594, 639, 1065, 1243  
 Olisthostrom 623, 624, 715, 1182, 1194  
 Olivenit 874  
 Olivin 647, 865  
 Ölschiefer 526, 722, 844, 931, 1033  
 Oncophoraschichten 19, 451, 1242  
 Önologie 735  
 Önorm 420, 1128  
 Opal 35  
 Opalinuston 652  
 Opalisierung 518  
 Ophicalcit 169  
 Ophiolith 94, 155, 402, 535, 539, 563, 605, 651, 740, 914, 1095, 1096  
 Ophiolithe 456  
 Opponitzer Kalk 38  
 Opponitzer Schichten 187, 523, 601  
 Orbitolina 977  
 Ordovizium 331, 458, 910, 941, 946, 1008  
 Ordovizium (oberes) 710  
 Ordovizium (unteres) 908  
 Organisches Material 1028  
 Orientierungs-Tensor-Methode 276  
 Orogen (alpin) 829  
 Orogen (variszisch) 895  
 Orogenese 419, 563, 607, 741, 847, 1023, 1116  
 Orogenese (alpidisch) 613, 948, 962  
 Orogenese (alpin) 67, 624, 977, 1142, 1217  
 Orogenese (alkaledonisch) 331  
 Orogenese (cadonisch) 67  
 Orogenese (eoalpin) 71  
 Orogenese (mesoalpidisch) 593, 594  
 Orogenese (neoalpidisch) 593, 594  
 Orogenese (variszisch) 67, 258, 455, 743, 998, 1142  
 Orogenese (variszische) 913  
 Orogengürtel 1080  
 Orponitzer Rauhwacke 1134  
 Orthogneis 157, 653, 654, 802  
 Orthopyroxen 262  
 Orthozoisit 262  
 Ostalpin 55, 56, 71, 85, 195, 196, 274, 329, 431, 529, 607, 692, 740, 741, 760, 856, 892, 894, 914, 941, 997, 1200, 1250  
 Ostalpinbasis 895, 998  
 Ostalpines Kristallin 54, 257, 259, 568, 737, 744, 775, 804, 1087  
 Österr. Ges. für Erdölwiss. 1  
 Österreichische Akademie der Wissenschaften 1230  
 Österreichischer Alpenverein 504  
 Österreichisches Forschungszentrum Seibersdorf 309  
 Ostracoda 116, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 296, 302, 540, 572, 577, 579, 581, 650, 946, 1089, 1154  
 Otolith 96, 97  
 Ottenbergmember 267  
 Ottensteiner Störung 1240  
 Ottnangian 1223  
 Ottnangie 220  
 Ottnangien 96, 97, 320, 531, 939, 1164  
 Ötztal-Stubai-Alt-kristallin 585  
 Ötztal-Stubai-Kristallin 111, 126  
 Ötztalkristallin 125, 430, 873  
 Oxfordien 505  
 Ozean-Kontinent-Grenze 241  
 Ozeanbasalt 975  
 Ozeanboden 648, 1118  
 Ozeanische Kruste 4, 71, 535, 913  
 Ozon 565, 778  
 P/T-Bedingungen 824  
 PE-Wert 543  
 PH-Wert 543, 1035  
 Palaeotextulariidae 834  
 Paläobiogeographie 149, 251, 448, 583  
 Paläobotanik (Geschichte) 273  
 Paläodelta 483, 1064  
 Paläoeuropa 238  
 Paläoflora 525  
 Paläogen 8, 57, 172, 188, 283, 482, 525, 715, 884, 1028, 1083, 1105, 1112  
 Paläogeographie 97, 241, 732, 1022, 1116, 1138, 1142  
 Paläogeographie (Paläozoikum) 237, 238  
 Paläogeothermie 937  
 Paläographie 484  
 Paläohydrologie 108

- Paläokarpologie 551  
 Paläoklima (Kreide) 525  
 Paläoklima (Tertiär) 525  
 Paläoklimatologie 97, 108, 129, 887, 1216  
 Paläolimnologie 143, 144, 145, 650, 1222  
 Paläolithikum 371, 590, 787  
 Paläologen 1156  
 Paläomagnetik 676, 677, 678, 720  
 Paläomilien 96, 97  
 Paläomilieu 302  
 Paläomorphologie 862  
 Paläontologie (Geschichte) 324, 325, 326  
 Paläosalinität 302  
 Paläostress 528, 707, 1044, 1131, 1179  
 Paläoströmung 220  
 Paläotektonik 1116, 1142  
 Paläotethys 237, 238, 310, 552  
 Paläothetis 241  
 Paläoverwitterung 585  
 Paläozoikum 52, 179, 455, 473, 534, 847, 864, 941, 1013, 1014  
 Paläozoikum (Alt) 584, 1010  
 Paleozän 1053, 1112  
 Palgnomorpha 302  
 Palökologie 144, 147, 149, 150  
 Palynomorpha 384, 525, 639, 684, 846, 850  
 Panafrikanisches Ereignis 331  
 Panendemismus 579  
 Pangea 740  
 Pannonien 551, 877  
 Pannonien (Unteres) 558  
 Pannonien-Sarmatien-Grenze 574  
 Pannonische Sutur 32, 443  
 Pannonisches Becken 903  
 Pappina 388  
 Paragenese 117, 701, 825, 1166  
 Paragneis 206, 240  
 Paragneise 334, 381, 1153  
 Paratethys 32, 97, 129, 148, 443, 483, 934, 1022, 1056  
 Paratethys (zentrale) 879, 920, 935, 1060, 1069  
 Passailer Gruppe 248, 1176  
 Pectinacea 519  
 Pedum spondyloideum (GMELIN) 519  
 Pegmatit 21, 46, 157, 381, 804, 1153, 1166, 1186  
 Pegmatoide 669  
 Pelagonische Zone 1025  
 Penninikum 4, 55, 56, 71, 85, 155, 196, 236, 259, 280, 395, 396, 402, 453, 458, 534, 535, 539, 607, 623, 624, 627, 668, 676, 760, 791, 805, 892, 894, 895, 898, 914, 962, 1019, 1151, 1189, 1193, 1200  
 Periadriatisches Lineament 330, 401, 856, 1043, 1044  
 Peridotit 49  
 Periglazial 863  
 Periklas 415  
 Perlgneis 316, 690, 902  
 Perm 37, 80, 157, 247, 251, 252, 348, 384, 408, 562, 622, 685, 742, 743, 765, 795, 861, 900, 1046, 1063, 1103, 1142  
 Perm (oberes) 287  
 Perm (unteres) 261, 273  
 Pernecker Schichten 186  
 Pernegger Formation 459, 460  
 Perowskit 415  
 Petrographie 270, 693  
 Petrologie 1076  
 Peuerbacher Granit 316  
 Pezidserie 1119  
 Pfahl 1163  
 Pfahlstörung 401  
 Pfahlwand 88  
 Pfan-Delta 267  
 Pflanzenfossilien 261, 273, 525, 551, 557, 561, 1216, 1222  
 Pharmakosiderit 874  
 Phenakit 60, 61  
 Phosphogenese 285  
 Phosphorite 285, 939  
 Phosphoritsande 220  
 Photische Zone 364  
 Photogrammetrie 727  
 Photooxidantien 565, 778  
 Phyllit 754, 840, 1120  
 Phyllite 259, 522, 909, 1030, 1247  
 Phyllitgneise 1244  
 Phyllitgneiszone 916  
 Phyllonit 1037  
 Phyllonite 1030  
 Phylogeneese 428, 712  
 Phylogenie 151



- Physikalische Daten 34  
 Pichler, Adolf 322  
 Piemontesische Zone 591  
 Pikermi 429  
 Pilze 974  
 Pisces 1168  
 Pitzenbergschotter 1164  
 Plagioklas 647  
 Plagioklasgneis 775, 1250  
 Plankogelserie 21  
 Planktonzone 1056  
 Planung 896  
 Plasseggengranit 524  
 Plastisches Gebirge 1247  
 Platingruppe 651, 1096  
 Plättchenbrand 1145  
 Plattenbewegung 56, 1116  
 Plattengneis 46, 48, 513, 804, 1251  
 Plattengrenze 277  
 Plattenkalk 76  
 Plattenkollision 29  
 Plattenrand 564  
 Plattentektonik 29, 54, 55, 71, 84, 155, 407, 419, 442, 563, 605, 607, 614, 648, 741, 861, 945, 975, 1023, 1095, 1116, 1217  
 Plattenwaldschichten 285  
 Plattformkarbonat 416  
 Pleistozän 66, 79, 168, 178, 281, 468, 532, 542, 575, 861, 863, 1021, 1082, 1121, 1123, 1137, 1167, 1184, 1202  
 Pleistozän (Jung) 590  
 Pleistozän (mittleres) 880  
 Pleochroismus 34, 61, 1208  
 Pleschkogeldolomit 386, 932  
 Pleschkogelkalke 932  
 Pliozän 168, 281, 1033  
 Pluton 536, 749  
 Plutone 330  
 Pochwerk 466  
 Polinikeinheit 431, 627  
 Politik 418, 1117  
 Pollenanalyse 1136, 1222  
 Pollenzone 1056  
 Polymetallische Lagerstätte 288  
 Polymetamorphose 745  
 Polymorphie 388  
 Polymorphismus (genetisch) 1089  
 Pontien 30, 879, 935, 1060, 1069  
 Porendruck 915  
 Porenwasser 887, 1242  
 Porifera 553, 589, 712, 714  
 Porosität 540, 915  
 Porostomata 979  
 Porphyroidgneis 765  
 Portlandzement 544  
 Portrait 233  
 Porträt 3, 70, 121, 322, 323, 324, 326, 382, 435, 446, 631, 1101, 1201, 1203  
 Postglazial 172, 476, 1222  
 Postgraduate Course 988  
 Postsubduktion 647  
 Präalpidikum 667  
 Präbichlschichten 37, 622  
 Präpermbasis 668  
 Prasinit 1057  
 Prasinite 334  
 Prätigauflisch 71  
 Preparationstechnik 725  
 Probennahme 307, 507, 965, 970, 1110  
 Probennahme (Methodik) 968, 969  
 Produktinnovation 1059  
 Produktion 398  
 Produktion (Kohlenwasserstoffe) 526  
 Produktionsstatistik 399  
 Produktionsstatistik (Kohlenwasserstoffe) 719  
 Produktionstechnik 1170  
 Professorenkollegium 290  
 Professorenkurie 290  
 Professorenverband 290  
 Profil (Geologie) 8, 19, 59, 77, 78, 130, 282, 292, 295, 320, 321, 376, 397, 431, 447, 547, 560, 573, 594, 711, 805, 866, 915, 1023, 1161, 1188, 1217  
 Profil (Geophysik) 700  
 Profil (Seismologie) 19, 57, 118, 573  
 Profil (Stratigraphie) 155, 193, 374, 572  
 Profil (Tektonik) 613  
 Prognose (baugeol.) 110, 409, 638  
 Prospektion 987  
 Prospektion (geophys.) 1171

- Prospektivitätsindex 1176  
 Proterozoikum 258, 847, 878  
 Protolith 692, 1099, 1139  
 Prozeß (Mathematik) 682  
 Prüfung (techn.) 207, 215  
 Prutz-Ramosch-Zone 280  
 Prutzer Serie 1119  
 Pseudomitcheldeania 979  
 Pseudomorphose 70, 518  
 Pseudotachylit 528, 529, 653  
 Pteridophyta 909  
 Pteridospermae 273  
 Pteropoda 1223  
 Pucher Schotter 556  
 Puchkirchener Serie 319  
 Pumpversuch 414, 982, 1036  
 Punktlastversuch 917  
 Pylogenie 148  
 Pyrenäische Gebirgsbildungsphase 129  
 Pyrit 390, 421  
 Pyroklastika 562, 877, 975  
 Pyroxen 865  
 Pyroxmangit 4  
 Qualitätskontrolle 969  
 Quarsit 701  
 Quartär 7, 149, 201, 250, 314, 373, 395, 453, 533, 616, 695, 733, 847, 851, 900, 919, 939, 965, 970, 982, 1161, 1171, 1200, 1245, 1251  
 Quartärbasis 1172  
 Quartenschiefer 912  
 Quarz 369, 462, 491, 492, 758, 874, 885, 959, 960  
 Quarzachsenregelung 724  
 Quarzgefüge 529  
 Quarzit 381, 627, 672, 677, 770  
 Quarzkonglomerat 557  
 Quarzkorngefügeanalyse 1189  
 Quarzphyllit 195, 1244  
 Quarzsand 974  
 Quarzsandstein 197, 245  
 Quarzschiefer 677  
 Quarzschotter 919  
 Quarzteilgefügeanalyse 1189  
 Quecksilbererze 708  
 Quelldruck 652  
 Quelle 200, 234, 242, 328, 413, 453, 540, 542, 555, 616, 804, 838, 851, 868, 869, 973, 1035, 1048, 1136, 1187, 1213, 1214, 1236, 1237, 1245, 1247, 1251  
 Quellschutzgebiet 1214  
 Quellterm 566  
 Quellverhalten 652  
 Quellwässer 1110  
 Quenstedt, Werner 382  
 Querfaltung 707  
 Querstörung 707  
 Quintner Kalk 132  
 REM 364  
 ROMSA (Computerprogramm) 1179  
 Raabalpen-Kristallin 901  
 Raabalpenkristallin 250, 716, 738, 815, 816, 948, 1086  
 Radar 297, 465  
 Radegunder Kristallin 248  
 Radioaktiver Abfall 10, 189, 545, 595, 953, 1084, 1234  
 Radioaktivität 661, 888, 889  
 Radioelemente 403  
 Radiolaria 553, 572, 712, 788  
 Radiolarit 4, 155, 559  
 Radiometrie 406, 1019  
 Radionuklide 189, 308, 309, 543, 544, 545  
 Radionuklidtransfer 307  
 Radionuklidtransport 566  
 Radium 903  
 Radium-226 308, 309  
 Radon 681, 903  
 Radschieferformation 672  
 Raibler Schichten 76  
 Raiblerschichten 516  
 Rannachfazies 1176  
 Rannachgruppe 932  
 Rannachserie 739  
 Rastenberger Granodiorit 669, 855, 1240  
 Rasterelektronenmikroskopie 481  
 Rauchschaden 466  
 Rauhigkeit (geotechn.) 95  
 Rauhwanne 672, 673  
 Raumordnung 332, 335, 763, 769, 1148  
 Raumplanung 255, 346, 1029, 1218  
 Rechnitzer Einheit 791  
 Rechnitzer Fenster 56, 534, 535, 539, 676, 791, 892, 894, 1019, 1189

- Recht 332, 925, 950, 1127  
 Redoxpotential 543  
 Reduktionsanomalie 691  
 Reflexionsseismik 246, 514, 700, 829, 983, 984, 1106, 1172, 1174  
 Refraktionsseismik 232, 235, 291, 292, 465, 540, 554, 613, 700, 984, 1001, 1173  
 Regimecharakteristik 64  
 Regionale Geologie 571, 779, 847, 866  
 Regionalisierte Variable 548  
 Rehberger Amphibolit 258  
 Reichraminger Decke 800  
 Reiflinger Kalk 620  
 Reinjektion 319  
 Reischibenserie 132  
 Rekultivierung 336, 638  
 Religion 943  
 Restfeldbestimmung 690  
 Restwasser 1233  
 Retzer Anomalie 688  
 Revision 980  
 Rezirkulation 300  
 Rhät 580, 1132  
 Rhätkaek 707  
 Rhätkalk 1103  
 Rhenodannbischer Flysch 188  
 Rhenodanubischer Flysch 156, 193  
 Rhodochrosit 4  
 Rhodonit 4  
 Rhyncholithen 382  
 Richtlinie 503, 507  
 Riebeckitgneis 672, 799  
 Rietveldspektroskopie 626  
 Riff 416, 569, 572, 589, 640, 680, 743, 891, 1008, 1206  
 Riffbildner 447, 1206  
 Riffhangkarbonat 416  
 Riffkalk 580, 659, 891  
 Riffdecke 334, 461  
 Riffschuttkalk 1008  
 Rifting 740, 1176  
 Ringversuch 969  
 Rißeiszeit 1184  
 Risikoakzeptanz 595  
 Risikobewertung 1235  
 Robulusschlier 96  
 Rodl-Störung 89  
 Rohölproduktion 107  
 Rohstoffe 243, 818  
 Rohstofforschung 243  
 Rohstoffsicherung 163, 818  
 Rohstoffzentrum Leoben 930  
 Röntgendiagramm 855  
 Röntgendiffraktometrie 68, 481  
 Roscherit 1166  
 Rosenbacher Kohlenschichten 1145  
 Roßfeldformation 977  
 Roßfeldschichten 623, 624, 1140  
 Rosthornit 1140  
 Rotation 29, 32  
 Rotboden 68, 69  
 Roteisenstein 1176  
 Rotenbergschichten 155  
 Rotlehm 178  
 Rotsediment 287  
 Roz-Champatsch-Pezid-Zone 280  
 Rubidium 878  
 Rückprallhärtestest 917  
 Rugosa 80, 251, 252, 981  
 Rumpfgebirge 205  
 Rutil 60, 377  
 Rutschung 110, 222, 232, 264, 441, 480, 522, 587, 638, 802, 804, 807, 830, 860, 866, 921, 1120, 1148  
 SWING (Computerprogramm) 1044  
 Sachverständiger (Technische Geologie) 1148  
 Sackung 838, 921  
 Sadnigserie 634  
 Salinität 960  
 Salz 1195  
 Salzachgletscher 468, 1133  
 Salzbergbau 152, 444, 792, 1199  
 Salzkammergut 905  
 Salztracerversuch 297  
 Samarium 114, 878  
 Sammlung (Geologie) 5, 608  
 Sammlung (Mineralogie) 6, 609  
 Sammlung (Paläobotanik) 550  
 Sammlung (Paläontologie) 5, 251, 608  
 Sand 157, 180, 201, 265, 342, 397, 398, 399, 514, 546, 556, 557, 574, 877, 919, 1135, 1164

- Sandabbau 336  
 Sande (Vorkommen) 713  
 Sander, Bruno 323  
 Sandjochserie 1119  
 Sandlinse 514  
 Sandstein 202, 265, 319, 557, 807, 840, 1046, 1048  
 Sandstreifenschlier 1242  
 Sanierung 336, 441, 638, 1067  
 Säntisdecke 132  
 Sarkinit 4  
 Sarmatien 692, 1052  
 Satelitenbildlineament 454  
 Satellitenabsturz 1018  
 Satellitenbild-Interpretation 99, 1044  
 Satellitenbildinterpretation 345, 1093  
 Satellitenbildlineament 604  
 Satellitengeodäsie 135  
 Sattnitzkonglomerat 610  
 Saturnaliacea 553  
 Sauerstoff 146, 296, 543  
 Sauerstoff-18 108, 320, 616, 903  
 Sauerstoffisotope 272, 692, 887  
 Säulenmarkierung 1124  
 Säuremetabolismus 974  
 Savanne 954  
 Savische Gebirgsbildungsphase 129  
 Saxothuringikum 528, 564  
 Schabus, Jakob 1122  
 Schädelskelett 1102  
 Schadstoffbelastung 256, 768, 821, 1232  
 Schadstoffeintrag 27, 547  
 Schadstoffracht 542  
 Schadstofftransport 515  
 Schalenbau 388  
 Schalenerhaltung 147  
 Schalenmorphologie 148  
 Schallerit 4  
 Scharkogelgneise 334  
 Schaubergwerk 41, 598  
 Schauenstein, Anton 485  
 Schauhöhle 1114  
 Scheelit 94, 176, 462, 463, 473, 474, 959, 960  
 Scheiblingkirchner Fenster 279, 284  
 Schelfsediment 285, 585, 1066  
 Schemnitzer Gedenkbibliothek 1224  
 Scherbruch 914  
 Scherdeformation 816, 997, 999  
 Schergefüge 85  
 Scherkennwert 1005  
 Scherklüfte 957  
 Scherung 657  
 Scherung (variszisch) 883, 996  
 Scherwellen 1001  
 Scherwellengeschwindigkeit 1080  
 Scherzone 236, 724, 770, 1163  
 Schichtgebundene Lagerstätte 368  
 Schichtsilikate 369  
 Schichtung (jahreszeitlich) 1222  
 Schieferhülle 56, 206, 259, 408, 568, 802, 911, 1049  
 Schieferhülle (äußere) 195  
 Schieferhülle (innere) 195  
 Schieferhülle (obere) 805, 909, 999  
 Schieferung 774, 775, 804, 914, 1239  
 Schipiste 859  
 Schlacke 764  
 Schlangen 1091  
 Schleifstein 197, 245  
 Schleifsteinbergbau 40, 41, 197, 245, 1224  
 Schlier 19, 97, 367, 1124  
 Schlitzwand 88  
 Schmelzhütte 466  
 Schmelzplatz 339, 390, 637, 1125  
 Schmid, Erhard 260  
 Schmucksteine 44, 758, 759, 1002  
 Schneebergdecke 684  
 Schneeberger Zug 54  
 Schneedecke 9, 922  
 Schneeschmelze 480  
 Schöckeldecke 386  
 Schotter 46, 157, 201, 271, 342, 399, 417, 423, 451, 468, 531, 546, 695, 706, 877, 1021, 1063, 1082, 1164, 1240, 1243  
 Schrambachschichten 523, 807  
 Schreibers, Freyherr 260  
 Schremser Granit 538  
 Schriftverkehr 121, 489  
 Schulunterricht 757  
 Schuppenbau 354

- Schuppenbau (tekton.) 186  
 Schuppentektonik 707, 1043  
 Schüttung 1035  
 Schwarzphyllit 911  
 Schwarzschiefer 293, 421, 505  
 Schwazer Augengneis 264  
 Schwazer Dolomit 351, 353, 598, 768  
 Schwazit 353  
 Schwefelisotope 1176  
 Schwefelkies 365, 844  
 Schwemmfächer 840, 863, 1184  
 Schwemmkegel 79, 379, 1129, 1136  
 Schwermetalle 27, 198, 592, 813, 837, 871, 872, 882  
 Schwermineralanalyse 156, 641  
 Schwerminerale 220, 269, 695, 733, 861, 939  
 Schwingen 262  
 Scutellensande 1068  
 Sea-floor-spreading 563  
 Sediment (autochthon) 240  
 Sediment (lakustr.) 384  
 Sediment (pelagisch) 155  
 Sedimentation (postvariszisch) 1142  
 Sedimentationsrate 285, 472, 484  
 Sedimentationszyklus 269, 573, 623  
 Sedimentbecken 32, 328, 443, 484  
 Sedimente 7  
 Sedimente (glazial) 861  
 Sedimenttransport 862, 971  
 Seeboden 472  
 Seefelder Schichten 639  
 Seeigel 946  
 Seenlandschaft 335  
 Seesediment 995, 1222  
 Seichtwasserfazies 920  
 Seismik 115, 118, 130, 232, 235, 297, 470, 700, 982  
 Seismizität 467, 1038  
 Seismologie 29  
 Seismotektonik 115, 700  
 Seitenverschiebung 277, 741, 1042, 1238  
 Sekonosformation 1132  
 Seltene Erden 158, 363, 410, 473, 474, 506, 703, 704, 816  
 Semmering-Wechselsystem 736, 815, 948, 1086  
 Semmeringgebiet 868  
 Semmeringquarzit 279, 284, 673, 839  
 Sengör, A.M.Celal 3  
 Seriengliederung 516, 782  
 Serpentin 872  
 Serpentinisierung 651, 1096  
 Serpentininit 156, 169, 600, 605, 822, 914  
 Shoshonit 938  
 Sicherheitsanalyse 172, 189, 259, 566, 567, 568, 951, 953, 1084, 1225, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1251  
 Sickerwasser 39, 294, 308, 1092  
 Sickerwasserandrang 110  
 Sickerwasservermeidung 961, 1225  
 Siedlung 1148  
 Siedlungswasserwirtschaft 1051  
 Sieggrabener Serie 790, 791  
 Sigma-Log 915  
 Sigmund, Alois 446  
 Silber 353  
 Silbererze 598, 721, 843  
 Silbersbergserie 672, 673  
 Silesische Einheit 193  
 Silexbergbau 1210  
 Silikate 611, 636  
 Silikatgestein 494  
 Silifizierung 368  
 Siliziklastik 266  
 Siliziklastika 267  
 Sill 975  
 Silur 293, 458, 584, 710, 846, 941, 1008  
 Silvretta-Decke 528  
 Silvretta-Kristallin 529  
 Silvrettadecke 71, 410, 524, 653  
 Silvrettakristallin 280, 653, 916  
 Simulation 547, 657  
 Simulationsmodell 515, 547, 953, 1228, 1231  
 Sinnersdorfer Schichten 790  
 Smaragd 344, 776  
 Societät für die gesamte Mineralogie <Jena> 260  
 Sohleintiefung 292  
 Solerelikt 1195  
 Solifluktion 497, 531  
 Sonderabfall 433, 961

- Sonnblickkern 396, 1049  
 Sörensit 44  
 Sorptionseigenschaft 1241, 1242, 1247, 1249, 1251  
 Sorptionsverhalten 1124  
 Sozialgeschichte 1024  
 Sozialverträglichkeit 595, 1235  
 Spaltenfüllung 715  
 Spätglazial 1222  
 Spatmagnetit 703, 852  
 Speicherfähigkeit 328, 1048  
 Speichergestein 482  
 Spektrometrie 170  
 Spektroskopie 611  
 Speläologische Föderation der Europäischen Gemeins  
 1071  
 Speldok-Austria 656  
 Speohergesteine 57  
 Spessartin 4, 998  
 Spessartite 749  
 Spodumen 936, 1166, 1186  
 Sporen 909  
 Sporomorpha 846  
 Sprengseismik 1174  
 Spröddaten 1042  
 Spröddeformation 84, 85, 236, 724  
 Sprödformation 1131  
 Sprödtektonik 635, 657  
 Spurenelemente 4, 60, 410, 538  
 Spurenfossilien 572, 986  
 Strangbergit 1046  
 Stabilisation (Geotechnik) 1149  
 Stabilisierungsmaßnahmen 1149  
 Städtebau 166  
 Stadtzentrum 1067  
 Standfestigkeit 711, 1247, 1248  
 Standort 494  
 Standortbeschreibung 198, 507  
 Standortbewertung 259, 314, 315, 317, 449, 450, 451,  
 567, 568, 773, 774, 802, 803, 804, 940  
 Standorterkundung 367, 1124, 1234  
 Standorterkundung (Deponie) 189, 212, 213, 216, 418,  
 514, 619, 951, 953, 1084, 1117, 1137, 1159, 1225  
 Standortklasse 213  
 Standortskartierung (forstliche) 812  
 Standortwahl 503  
 Standsicherheit 95, 110, 1047  
 Stangnockformation 273, 561  
 Starkbeben 1238  
 Starkniederschlag 480  
 Starkregen 378  
 Statistik 767  
 Staubecken 1081  
 Staublehm 531  
 Staukörper 1136  
 Stauraum 423, 1092  
 Stauraum (Kraftwerk) 291  
 Stauraumsediment 27  
 Stauraumsedimente 887  
 Stauraumverlandung 27  
 Stauroolith 206, 430, 701, 998  
 Stauseesediment 971, 1081  
 Stehzeit 615  
 Stehzeit-Gebirgsklassifikation 615  
 Steiermärkisches Grundwasserschutzprogramm 973  
 Steinacher Decke 561  
 Steinalmkalk 341  
 Steinbruch 397, 569  
 Steinbruch (histor.) 1144  
 Steine und Erden 369, 399, 453, 1059, 1199  
 Steinkogelschiefer 395  
 Steinöl 844  
 Steinschlag 1148  
 Steirische Diskordanz 267  
 Steirische Gebirgsbildungsphase 129  
 Steirische Phase 268  
 Steirischer Schlier 267  
 Steirisches Becken 153, 266, 268, 556, 877  
 Stephan 261  
 Stickstoffoxide 778  
 Stilpnomelan 529  
 Stockletten 186  
 Stockwerkstektonik 1188  
 Stofftransport 953  
 Stoffverschiebung 702  
 Stollen 365  
 Stollenaufnahme (geol.) 334  
 Stollenprofil 711  
 Stolzalpendecke 66

- Störkörper 402, 407, 592, 1020, 1161  
 Störung (tekton.) 38, 73, 89, 94, 168, 186, 297, 381, 401, 449, 627, 657, 658, 678, 707, 746, 811, 866, 894, 940, 1037, 1042, 1044, 1093, 1106, 1153, 1160, 1237, 1238, 1239, 1241, 1243, 1244, 1251  
 Sturzformation 898, 1193  
 Strahlenbelastung 1017  
 Strahlenschutz 255, 1018  
 Strain 914  
 Strain-partitioning 85  
 Strainanalyse 84, 912, 960, 1009, 1130  
 Strainintensität 996  
 Strandseife 683  
 Straßenbau 441  
 Strategische Materialien 20  
 Stratigraphie 1142  
 Streckungslineation 1151  
 Stress 276  
 Stressakkumulation 29  
 Striedeneinheit 431, 627  
 Stromatopora 572  
 Strontianit 625  
 Strontium 816, 878  
 Strontiumisotop 272  
 Strontiumisotope 545  
 Struktur 56, 94, 745  
 Strukturgeologie 928, 1041, 1088  
 Studienführer 318  
 Studienordnung 137, 223, 225, 226, 228, 333, 434, 436, 439, 440, 469, 470, 642, 794, 1073, 1074, 1075, 1076, 1205  
 Studienplan 229  
 Studienrichtung 1204  
 Sturmablagerung 920  
 Stütz, Andreas 446  
 Styrolithen 958  
 Subatlantikum 1136  
 Subduktion 237, 238, 563, 614, 623, 624, 654, 741, 1023  
 Subsidenz 1156  
 Subsilvrettiden 280  
 Succinit 311, 1140, 1141  
 Südalpen 179, 384, 1142  
 Südalpin 607, 856  
 Südgermerikum 1207  
 Südpenninikum 156  
 Sueß, Eduard 1104  
 Sulfat 208, 811  
 Sulfate 544  
 Sulfatgestein 652  
 Sulfid 293, 390, 1118  
 Sulfid-Schornstein 1118  
 Süßwassermolasse 320  
 Syenit 432  
 Syenitgneis 258  
 Symplektit 687  
 Syngenesese 852  
 Systemanalyse 438, 1169  
 Systematik 148, 388, 428, 712, 714, 980, 1223  
 Szenarienanalyse 1235  
 TBM-Vortrieb 615  
 TRIKAT (Trinkwasserkataster) 973  
 Tabulata 251  
 Tagbau 119  
 Tagebuch 121  
 Tagebücher 382  
 Tageszeitung 189  
 Tagung 224  
 Tagungsbericht 139, 303, 306, 766  
 Talfüllung 132, 478  
 Talk 369, 814, 948  
 Talsperrenwiderlager 853  
 Talwani Verfahren 1020  
 Talzuschub 172, 195, 312, 454, 587, 859, 860, 891  
 Talzuschub (prähistor.) 110  
 Tantal 479  
 Tasnadecke 653  
 Tätigkeitsbericht 5, 6, 299, 785, 1202  
 Tauernfenster 34, 54, 55, 56, 60, 65, 113, 131, 140, 176, 195, 196, 204, 236, 240, 334, 343, 396, 407, 408, 432, 453, 454, 456, 458, 461, 477, 539, 588, 599, 605, 606, 665, 666, 667, 668, 701, 750, 760, 776, 782, 802, 805, 823, 838, 875, 878, 898, 909, 913, 962, 963, 964, 999, 1009, 1016, 1049, 1126, 1139, 1151, 1179, 1193, 1220  
 Tauernkristallisation 344, 606, 776  
 Tauernnordrandstörung 823  
 Taxonomie 251, 714  
 Technik-Skepsis 595  
 Technologie 1059  
 Technologiefeindlichkeit 595  
 Teilautomatisierung 444

- Tektit 758  
 Tektonik 394, 732, 847, 1088  
 Tektonik (Struktur-) 928  
 Tellur 343  
 Temperatur 431, 588, 630, 687, 701, 1066  
 Temperaturgeschichte 49, 55, 154, 524, 754, 998  
 Tennantit 874, 876  
 Tephroit 4  
 Terminologie 213, 589, 615, 732, 933, 1039, 1211, 1235, 1252  
 Terran 740, 741, 743, 1023, 1116  
 Terrasse 79, 178, 271, 467, 556, 695, 733, 840, 1021, 1052, 1063, 1082, 1134, 1135, 1167, 1184, 1202, 1245  
 Terrassensediment 863  
 Terrassensedimente 203, 417  
 Tertiär 449, 525, 900, 919, 934, 939, 1171, 1173, 1241  
 Tethys 81, 141, 247, 283, 552, 577, 578, 579, 580, 581, 614, 732, 884, 923, 934, 1023, 1105, 1116, 1217  
 Tethysrand 285  
 Textilindustrie 256  
 Textilveredelung 256  
 Textur 725  
 Thallium 424  
 Thaurer Schuppe 354  
 Thaya-Batholith 317, 459  
 Thayamassiv 481  
 Thayapluton 239  
 Themakarte 9  
 Therasburger Formation 459, 460  
 Thermalquellen 292  
 Thermalwasser 168, 180, 291, 321  
 Thermoanalyse 493  
 Thermodynamik 544, 545, 636, 824, 1028  
 Thiele, Otto 251  
 Thierseemulde 1007  
 Tholeiitischer Basalt 410  
 Tholeit 164  
 Thorium 403, 1019  
 Thurntaler Quarzphyllit 899, 1037, 1044  
 Tiefbau 88, 469  
 Tiefbohrung 1188  
 Tiefengrundwasser 320  
 Tiragalloit 4  
 Tirolikum 295, 622, 977  
 Tirolit 874  
 Tisoveckalk 589  
 Titan 479, 647  
 Titanit 60  
 Tithon 8, 416, 426, 490, 923  
 Tochterminerale 599  
 Tomogramm 297  
 Tonalit 111, 432, 748, 814, 816, 856, 899, 962, 963, 964  
 Tonalitgneis 802  
 Tonalitporphyrit 381, 748  
 Tonalitporphyrite 749  
 Tone 180, 281, 342, 397, 556, 788, 914, 919, 939, 1145, 1241, 1242, 1243  
 Tongestein 652, 1124  
 Tonmergel 1164  
 Tonmergelschichten 314, 1243  
 Tonmineral 516  
 Tonminerale 369  
 Tonmineralogie 222, 447, 481, 788, 1005  
 Tonschiefer 522, 1033, 1145  
 Topographische Korrektur 691  
 Torf 476  
 Torsionsgefüge 513  
 Totalintensität 406, 1019  
 Toteisloch 1133, 1135  
 Tracerhydrologie 58, 542, 1048, 1124  
 Trachyandesit 33  
 Trachyt 33  
 Trajektmodell 320  
 Transferfaktoren 308, 309  
 Transgression 715  
 Transport 1084  
 Transportmodell 786  
 Transportrichtung 855  
 Transpression 236, 277, 635, 741, 742, 1023  
 Transpression (Miozän) 129  
 Transpression (Oligozän) 892  
 Transversalebene 173  
 Trass 180  
 Traun-Enns-Platte 531  
 Treibhauseffekt 93  
 Trennflächenabstand 917  
 Trennflächengefüge 139, 172  
 Trennflächensystem 622



- Tressensteinkalk 416  
 Trias 38, 59, 73, 76, 157, 185, 187, 190, 202, 295, 341, 345, 348, 351, 354, 355, 363, 408, 516, 559, 569, 579, 581, 596, 616, 620, 622, 627, 658, 659, 684, 685, 746, 765, 788, 800, 806, 807, 809, 839, 840, 851, 884, 900, 931, 986, 1013, 1040, 1041, 1082, 1103, 1105, 1119, 1142, 1151, 1187  
 Trias (mittlere) 141, 582, 640, 808  
 Trias (obere) 78, 127, 302, 486, 523, 577, 578, 580, 589, 601, 639, 680, 753, 784, 912, 1132, 1206  
 Trias (untere) 37, 585, 773, 774, 1066  
 Trias-Jura-Grenze 374, 712, 714  
 Trilobita 572, 1008  
 Trinkwasser 208, 209, 868  
 Trinkwassererkundung 45  
 Trinkwasserkataster 973  
 Trinkwasserqualität 837  
 Trinkwasserreserve 234, 1062  
 Trinkwasserschutz 495, 868, 869, 1214  
 Trinkwasserversorgung 315, 413, 540, 869, 1062, 1213, 1232, 1236  
 Trinkwasservorsorge 1192  
 Tritium 292, 886, 887, 888, 889, 1240  
 Trögenernschichten 710  
 Troposphäre 565  
 Tuffe 877, 1052  
 Tuffit 386  
 Tugtupit 44  
 Tunnelbau 88, 409, 469, 1185  
 Tunnelbaumaschine 615  
 Tunner, Peter 228, 927  
 Turbidit 715  
 Turmalim 701  
 Turmalinaplit 949  
 Turolien 30, 1091  
 Typenkatalog 550  
 Typlokalität 589, 692  
 Typuslokalität 553  
 U-Bahnbau 88  
 Überschiebung 175, 191, 381, 703, 754, 856, 1025, 1151  
 Überschiebungsbahn 746  
 Überschiebungsfläche 593, 594  
 Überschiebungstektonik 901  
 Udoteacea 447, 448  
 Uferfiltrat 1062  
 Ultrabazit 186  
 Ultrahelvetikum 185, 186  
 Ultramaft 614, 883, 952, 1096  
 Ultramaftite 169, 591  
 Ultramylonit 528, 529  
 Umwelt 72, 82, 254, 404, 434, 818, 985  
 Umweltchemie 818  
 Umweltgeochemie 818, 841  
 Umweltgeologie 162, 255, 300  
 Umweltgeophysik 679, 933, 1017, 1090, 1157, 1159  
 Umweltmeteorologie 818  
 Umweltschutz 104, 255, 313, 332, 757, 943, 944, 950, 1029, 1090, 1214  
 Umwelttechnik 818  
 Umweltverträglichkeit 1235  
 Universität 182  
 Universität (Geschichte) 228, 229, 230, 926, 927  
 Universität Graz 51, 199, 434  
 Universität Innsbruck 322, 323, 324, 325, 326  
 Universität Wien 549  
 Universitätsbibliothek 644  
 Untere Schieferhülle 236  
 Unterengadiner Fenster 407, 528, 539, 653, 1119  
 Untergrundrelief 1241  
 Unterostalpin 125, 206, 222, 250, 259, 279, 284, 362, 453, 454, 534, 568, 582, 736, 770, 805, 814, 900, 1103, 1247  
 Unterströmungstheorie 623  
 Untertagebau 409  
 Uralolith 1166  
 Uran 142, 403, 1019  
 Urgeschichte 389, 1209, 1210  
 Urgonkalk 977, 978, 979  
 Urgonkalk (allodapisch) 1007  
 Urgonkalkgerölle 1155  
 Urler Blockschnitt 267  
 Ustredni ustav geologicky <P>Praha 694  
 Utschit 952  
 Uttendorfer-Schuppenzone 394  
 VLF-Messung 353  
 Valanginien 490  
 Vallesien 30  
 Varianzanalyse 429  
 Variogramm 548

- Varisziden 81, 114, 205, 237, 238, 241, 282, 455, 538, 668, 710, 864, 895, 992, 1098, 1142, 1163, 1174  
 Variszische Kollision 997  
 Veduten 121  
 Vegetation 90, 308, 308, 327, 345, 346, 477, 487, 494, 507, 871, 872, 873  
 Vegetationsgeschichte 476, 532, 1031  
 Vegetationskartierung 198, 336, 838  
 Veitscher Decke 672, 673, 739, 743  
 Venedigerdecke 55  
 Veporiden 67  
 Verbundwerkstoff 369, 479  
 Verdunstung 86, 783, 906  
 Verebnung (Pleistozän) 1052  
 Verebnung (Pliozän) 1052  
 Vereine 260, 1113, 1114  
 Vereine (Geschichte) 1  
 Vereine (geowiss.) 1, 1071, 1213  
 Vergletscherung (Jungpaläozoikum) 862  
 Verhüttung 353, 365  
 Verkehrstechnik 104  
 Verkehrswege 897, 1084  
 Verlag 1230  
 Verlandung 472  
 Verordnung 763  
 Verrucano 279, 284  
 Verrucanoschiefer 672, 673  
 Versenkungsmetamorphose 431  
 Versetzungsfeld-Methode 276  
 Versickerung 86, 586, 752  
 Vertikalverteilung 970  
 Verwaltungsgeschichte 184  
 Verweildauer 86, 366, 616, 838, 886, 1192, 1239, 1240, 1242  
 Verwitterung 21, 110, 450, 600, 727, 900, 974, 1066, 1251  
 Verwitterung (Tertiär) 1240  
 Verwitterung (chemische) 1240  
 Verwitterungslagerstätte 481  
 Verzeichnis 1191  
 Vibroseismik 1174  
 Victor Leopold 549  
 Vitiser Störung 1239, 1240  
 Vitrinat 593, 594  
 Vitrit 46  
 Vortertiäre Tektonik 131  
 Vortriebsgeschwindigkeit 615  
 Vortriebsklassifikation 615  
 Vortriebstechnik 409  
 Vranovice-Graben 130  
 Vulkanismus 475, 563  
 Vulkanismus (Devon) 975  
 Vulkanismus (Miozän) 180, 263, 647, 903, 938  
 Vulkanismus (Perm) 384  
 Vulkanismus (Pleistozän) 903  
 Vulkanismus (Pliozän) 33, 180, 735, 903, 938, 1033  
 Vulkanismus (mafisch) 564  
 Vulkanit 868, 903  
 Vulkanoklastika 293  
 Wahrscheinlichkeit 64  
 Wahrscheinlichkeitsrechnung 527  
 Wald 255, 990  
 Waldboden 198, 507, 812, 837  
 Waldgeschichte 494  
 Waldschaden 1226  
 Waldzustand 565, 768, 835  
 Walserbergserie 623, 624  
 Wanderführer 477  
 Wandstruktur 428, 834  
 Wappen 184, 1123  
 Wärmefußmessung 700  
 Warscheneckdecke 788  
 Warvenchronologie 1222  
 Waschbergzone 8, 193, 426, 1223  
 Waschen 166  
 Waschgold 706  
 Wasser 166, 180, 243, 255, 706, 781, 882, 925, 1215, 1253  
 Wasseralter 886  
 Wasseranalyse 1192  
 Wasseraufnahme 586, 752  
 Wasseraustausch 747  
 Wasserbau 488, 747, 842, 950, 1233  
 Wasserbewegung 1124  
 Wasserbilanz 616  
 Wasserdurchlässigkeit 207  
 Wassereinbruch 545  
 Wasserentsorgung 166  
 Wasserfassung 1233

- Wassergüte 502  
Wasserhaushalt 86, 200, 540, 565, 796, 868, 906, 907, 1048  
Wasserhygiene 166  
Wasserkraftnutzung 1233  
Wasserkraftwerk 72, 836, 881  
Wasserkultur 166  
Wassernutzungsrecht 781  
Wasserqualität 256, 1062  
Wasserrecht 166  
Wasserrechtsgesetz 1232  
Wasserreserven 797  
Wasserschutzrecht 781  
Wasserstandsveränderung 646  
Wasserstoff 60  
Wasserstoffisotope 108  
Wassertemperatur 811, 1035  
Wasseruntersuchung 208, 209, 1253  
Wasserverbund 72  
Wasserversorgung 72, 122, 166, 1146  
Wasservorsorge 1051  
Wasserwegsamkeit 297, 567, 686, 773, 774, 775, 804, 1238, 1241, 1243, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251  
Wasserwirtschaft 63, 92, 335, 728, 869, 896, 1051, 1213, 1233  
Waxeneckkalk 589  
Wechsel-Semmeringsystem 738  
Wechseleinheit 791  
Wechselseinheit 675  
Wechselgneis 675, 738  
Wechselgneishülle 675  
Wechselschiefer 675  
Wechselserie 839, 846  
Weinbau 735  
Weinebeneit 1166  
Weinsberger Granit 270, 315, 336, 450, 689, 803, 855, 1238  
Weißbachschichten 314, 1243  
Weißneggformation 267  
Weißer Nagelfluh 531  
Weißschiefer 702, 738, 901  
Weisseneggformation 269  
Weissenstein 262  
Weisser Nagelfluh 271  
Weitersfelder Stengelnais 459  
Weltraumforschung 785  
Werchzirmformation 273  
Werfener Schichten 37, 38, 73, 341, 604, 620, 622, 774, 1121, 1249  
Werkeverzeichnis 485, 631, 1101, 1122  
Werkstoff 369, 479, 827, 1059  
Werner, Abraham Gottlob 260  
Wettersteindolomit 73, 76, 809  
Wettersteinkalk 68, 190, 341, 345, 620, 640, 659, 1206  
Wetzstein 197, 245  
Weyerer Bögen 800  
Widerstand-Dcs-Log 915  
Widerstandskartierung 401, 406  
Wiener Sandstein 197, 245  
Wiesmather Fenster 284  
Wildbach 105, 378, 379, 399, 586, 587, 628, 705, 777, 929, 1129  
Wildbachschäden 480  
Wildbachtätigkeit 480  
Wildbachverbauung 28, 264, 372, 452, 1034, 1112  
Wildbachverbauung (Geschichte) 509, 510, 511, 512  
Wildschönauer Schiefer 264, 293, 393, 394, 421, 910  
Wildseeloder-Einheit 394, 975  
Windischgarstener Störung 866  
Winkeldiskordanz 268  
Winnebach-Migmatit 126  
Wirtschaft 15, 183, 224  
Wirtschaftsgemeinschaft 332  
Wismut 343  
Wissenschaftliche Anstalt 104, 182, 991, 994  
Wissenschaftspolitik 182  
Wolfgangseestörung 807  
Wolfram 365, 479  
Wolframit 960  
Wolfshofer Syenit 282  
Wollastonit 415  
Wollharnashorn 1123  
Wölzer Glimmerschiefer 754  
Woodhouseit 1046  
Wulfen, Franz Xaver 70  
Wulfenit 70, 875  
Würm 532, 575, 1135  
Würm III 590  
Wurzelzone 1058

Wurzer Deckscholle 788  
 Xenotim 158  
 Ybbsitzer Klippenzone 753  
 Zeitreihenanalyse 646  
 Zellerndorfformation 317  
 Zement 545, 844  
 Zement (organisch) 680  
 Zementation 1206  
 Zementmergelserie 186, 449  
 Zentralalpen 391, 741, 966, 1214  
 Zentralalpin 585  
 Zentralgneis 195, 196, 240, 241, 259, 396, 408, 432, 454,  
 461, 568, 588, 605, 606, 627, 665, 666, 668, 751, 802,  
 878, 898, 940, 962, 963, 964, 1049, 1151, 1179, 1193,  
 1246  
 Zentralgneise 667  
 Zeolithe 369  
 Zepharovich 549  
 Zerkleinerungsverhalten 1054  
 Zerlegungsintensität 1250  
 Zerrstruktur 1237  
 Zerschierung 55  
 Ziegelrohstoffe 1145  
 Zinkblende 113, 1176  
 Zinkerz 1118  
 Zinnober 1176  
 Zirkon 131, 334, 748, 750, 878, 1108, 1109  
 Zirkonmorphologie 240, 1108  
 Zirkonpopulation 1107  
 Zirkontypologie 111, 668, 898, 963, 1108, 1139, 1193  
 Zlambachmergel 581  
 Zogelsdorf-Formation 317  
 Zogelsdorfer Sandstein 1068  
 Zoisit 529  
 Zoolith 36  
 Zufallsprozeß 682  
 Zustandsinventur 198, 990  
 Zwei-D-Modell 7  
 Zweiglimmergneis 724  
 Zwillinge (Kristallographie) 492  
 Zwischengebirge 282

## Geographika

Aarmassiv 297, 912, 1050  
 Achensee 863  
 Achantal 382  
 Aderklaa ÜT-1 (Bohrung) 1188  
 Aderklaa Ultra T1 (Bohrung) 915  
 Aderklaa Ultra T1a (Bohrung) 915  
 Adlergebirge 120  
 Adnet 569  
 Afling 1 (Bohrung) 737  
 Aggsbach 687  
 Ägypten 954  
 Aladag 1095  
 Alberschwende 1243  
 Allgäu 1182, 1194  
 Allgäuer Alpen 191, 593, 594, 896, 1200  
 Almtal 271  
 Alpen 29, 122, 141, 158, 237, 238, 241, 549, 605, 614,  
 700, 732, 760, 820, 829, 864, 895, 913, 923, 928, 985,  
 1023, 1038, 1116, 1146, 1150, 1217  
 Alpenvorland 129, 407, 484, 1148  
 Alpenvorland (N.Ö., östl.) 385, 467, 769, 1223  
 Alpenvorland (N.Ö., westl.) 221, 397, 467, 769, 974,  
 1223  
 Alpenvorland (O.Ö., östl.) 220, 271, 319, 320, 342, 367,  
 531, 533, 904, 1035  
 Alpenvorland (O.Ö., westl.) 96, 97, 220, 319, 320, 321,  
 342, 367, 531, 533, 709, 879, 1035, 1164, 1192  
 Alpenvorland (Salzburger) 185, 468, 624, 715, 851,  
 1053, 1112, 1133, 1192  
 Alperschontal 559  
 Altaussee (Saline) 444  
 Altböckstein 1027  
 Altenwörth (Kraftwerk) 1062, 1081, 1092  
 Altheim 321  
 Altheim Thermal 1 (Bohrung) 319, 321  
 Altheim Thermal 1a (Bohrung) 319, 321  
 Ameisberg 316, 1236  
 Amertal 940, 1246  
 Ammergebirge 896  
 Amstetten (Bezirk) 397  
 Anatolien 247  
 Angerberg 1064  
 Angertal 339, 390, 637  
 Ankogelgruppe 56, 204, 235, 239, 241, 408, 432, 453,  
 456, 474, 476, 487, 665, 667, 668, 878, 1151

- Apenin 605  
 Apennin 614, 700  
 Arizona 70, 142  
 Arktis 141  
 Armenien 1093  
 Arthurstollen 697  
 Aschach/Donau (Kraftwerk) 27, 887  
 Aspang (Bergbau) 437  
 Athen 1080  
 Attersee 1089  
 Au/Bregenzerwald 575  
 Aue/Schottwien 501  
 Bacher Gebirge 330  
 Bad Deutsch Altenburg 292  
 Bad Deutsch-Altenburg 291  
 Bad Gams 804, 1251  
 Bad Gleichenberg 1033  
 Bad Goisern 905  
 Baikalsee 149  
 Balkan 331, 732, 923, 1132  
 Baltikum 1141  
 Baranje/Kroatien 647  
 Bayern 633  
 Berchtesgadener Alpen 244, 623  
 Bezau 314  
 Bihati 986  
 Binderberg 315, 1237  
 Bismarcksee 1118  
 Bleiberg 70  
 Bleiberg-Kreuth (Bergbau) 1195  
 Bodensee 335, 646, 995  
 Böhmen 117, 120, 124, 128, 173, 270, 282, 481, 549, 584, 660, 670, 677, 678, 696, 949  
 Borinka 1138  
 Bosruck 773, 774, 1249  
 Brandeben 289  
 Brandenburg 623, 624  
 Brandrücken/Koralpe 936  
 Bransfieldstraße 957  
 Bregenz (Bezirk) 314, 1243  
 Bregenz (Kongreß) 18  
 Bregenzerwald 132, 172, 285, 314, 576, 1200, 1243  
 Brenntal 466  
 Brixlegg 272  
 Brixlegg (Montanwerke) 768  
 Bruck/Mur (Bezirk) 973  
 Brünn (Kongreß) 128  
 Brunn/Steinfeld 22  
 Brunnachhöhe 981  
 Brunneckerhöhle 25  
 Buchbichl/Saalfelden 1125  
 Bucklige Welt 279, 284, 385, 391, 437, 534, 535, 790, 791, 1149  
 Burgenland 406  
 Buzau (Bezirk) 311  
 CSFR 1097  
 Cellon 572, 946  
 Chalkidiki 880  
 Chiemgauer Alpen 977, 978, 979  
 Colorado 263  
 Colorado Plateau 142  
 Colti 311  
 Cordillera Oriental Colombiana 958  
 Cozumek 364  
 Dachsteingebiet 69, 98, 416, 578, 589, 659, 811, 1029, 1156  
 Dänemark 17, 1181  
 Darwin-Cordillere 957  
 Defereggengebirge 131, 381, 749, 899, 997, 998, 1037, 1108, 1153  
 Deutschland 177, 564, 617, 1181  
 Deutschlandsberg (Bezirk) 804, 1251  
 Dientener Berge 421  
 Dinariden 115, 614  
 Dirstentritt 70  
 Dobratsch 1206  
 Donau 27, 87, 291, 292, 502, 533, 747, 886, 887, 888, 889, 1026, 1062, 1081, 1092  
 Dorfertal 262, 492  
 Dörfles 426  
 Drau 64  
 Drautal 478, 867, 984, 1120  
 Dreisesselmauer 803, 1239  
 Dukovany (Atomkraftwerk) 888, 889  
 Dunkelsteinerwald 114, 282, 385, 467, 481, 687, 742, 769, 825, 883, 1020, 1163  
 Dürnbach 587  
 Dürnröhr (Meßstation) 778  
 Dürrkarhorn 1065

- Eggenburg 920  
 Eggenburg (Ausstellung) 1055  
 Eggenburger Becken 1068  
 Ehrenburg 242  
 Eifel 1222  
 Eisenerzer Alpen 12, 179, 506, 641, 765, 868, 975  
 Eisenkappeler Hütte 516  
 Eisenstadt/Umgebung (Bezirk) 663  
 Eiskar 632  
 Elba 605  
 Elbe 564  
 Engelhartzell (Gerichtsbez.) 109  
 England 374, 834, 1181  
 Enns 64  
 Ennstal 79, 397, 937, 1021, 1029  
 Ennstaler Alpen 79, 532, 773, 774, 850, 866, 1184, 1249  
 Enterbach 1129  
 Ephesus 1144  
 Epidauros 986  
 Erde (Planet) 419  
 Erkelenz (Kohlebergbau) 106  
 Erzgebirge 564  
 Eschenau 769  
 Essener Rostocker Hütte 261  
 Etsch 509  
 Europa 15, 183, 260, 332, 400, 525, 570, 789, 1056, 1080, 1191, 1217  
 Exelberg (Meßstation) 778  
 Falkenstein (Bergrevier) 353  
 Fallungtal 1107  
 Farnbichl 911  
 Feeberg 1173  
 Felbertal 94, 176, 461, 462, 463, 911, 959, 960  
 Felbertauerntunnel 940, 1246  
 Feldkirch 39  
 Fellbachquelle 867  
 Fichtelgebirge 481  
 Finnland 546  
 Fischbacher Alpen 250, 389, 771, 900  
 Floitental 751  
 Fohnsdorf 165  
 Fohnsdorf (Montanmuseum) 161  
 Fohnsdorfer Becken 153  
 Frankreich 1181  
 Freiburg/Vechtland (Kongreß) 864  
 Freistadt (Gerichtsbez.) 497  
 Friaul 29, 115, 1142  
 Friedrichshafen 995  
 Froßnitztal 262  
 Fuchsriegl 289  
 Fürstenfeld (Bezirk) 498, 499  
 Gail 358  
 Gailtal 401, 1013, 1131  
 Gailtaler Alpen 70, 273, 276, 403, 562, 662, 743, 1195, 1206  
 Gaisberg 185  
 Gallneukirchner Becken 533  
 Gamperdonatal 616  
 Gamssulzenhöhle 1202  
 Gasteinertal 56, 476, 679, 1027  
 Genf (Kongreß) 766  
 Gepatschferner 1202  
 Gerlosplatte 911  
 Gertrusk 1100  
 Gesäuseberge 1184  
 Getzenberg/Ehrenburg 242  
 Gföhl 688  
 Glasenbachklamm 698  
 Gleichenberg 35  
 Gleinalpe 52, 737, 739, 775, 1096, 1185, 1186, 1226, 1250  
 Glemmtal 411, 837, 838  
 Glocknergruppe 4, 56, 334, 456, 457, 458, 461, 702, 822, 823, 960, 963, 1193  
 Glödnitztal 66  
 Gmünd (Bezirk) 315, 336  
 Gmünd (Gerichtsbez.) 793  
 Göfis 172  
 Gosau 1156  
 Gößgraben 667, 802, 1248  
 Gößnitztal 830  
 Gossendorf 33  
 Gossendorf/Gleichenberg 518  
 Gotthardmassiv 912  
 Gradenbach 587  
 Granat Spitz 823  
 Grand Canyon 142  
 Graubünden 56, 528, 529, 914

- Graukogel/Bad Gastein 235  
 Grauwackenzone 703  
 Graz 166, 1215  
 Graz (Institute) 253, 254  
 Graz (Kongreß) 1088  
 Graz (Museen) 5, 6, 608, 609  
 Graz (Universitäten) 199, 434  
 Graz/Umgebung (Bezirk) 973  
 Grazer Bergland 178, 179, 248, 250, 274, 275, 347, 386, 437, 447, 448, 556, 584, 706, 716, 737, 814, 868, 903, 932, 966, 974, 983, 1048, 1175, 1176, 1185, 1186, 1215  
 Grazer Feld 786  
 Greiner 1009  
 Gries/Sellrain 842  
 Griffen 1121  
 Griffener Schloßberg 1121  
 Griffener Tropfsteinhöhle 1121  
 Grimsel/Schweiz (Felslabor) 297  
 Grissianer Graben 384  
 Gritsev 1091  
 Grönland 44  
 Groß Schönau 336  
 Groß Venediger 65  
 Groß-Siegharts 256  
 Großbritannien 174  
 Großer Schefberg 316  
 Großkogel/Brixlegg (Bergbau) 272  
 Großraming 1134  
 Gründbichl/Saalfelden 1125  
 Günser Bergland 534, 535, 791, 846, 892, 894, 1019, 1158, 1189  
 Gunskirchen 709  
 Gurgler Ferner 1202  
 Gurktaler Alpen 66, 179, 203, 273, 473, 522, 561, 764, 840, 871, 981, 1135, 1145  
 Gurumugl 580  
 Güssing (Bezirk) 663  
 Habachtal 61, 344, 461, 776  
 Hafnergruppe 196, 240, 453, 454, 665  
 Hagengebirge 45, 244, 851  
 Hainburg (Kraftwerksprojekt) 292  
 Hainburger Berge 385, 597  
 Hall/Tirol (Saline) 792, 1046  
 Hallstatt (Salzbergbau) 444  
 Han Bulog 986  
 Hannersdorf 329  
 Haunsberg 1053, 1112  
 Hausruck 320, 879  
 Hausruckviertel 1236  
 Hawasinabecken 80  
 Hedmark 201  
 Helleniden 614  
 Herdengelhöhle 1202  
 Hermannshöhle 391  
 Herzogenburg 769  
 Hieselberg 801, 1154  
 Himalaya 283  
 Hindberg 450, 1238  
 Hintersee 823  
 Hochalpe 250, 739, 952  
 Hochfeiler 782, 1009  
 Hochfeld 343  
 Hochfold 1016  
 Hochgrößen 1096  
 Hochkönig 697  
 Hochschwab 59, 604  
 Hohe Tauern 60, 131, 491, 878  
 Hohe Tauern (Nationalpark) 298, 830  
 Hohe Wand 391  
 Hoher Burgstall 683  
 Hollabrunn (Bezirk) 317  
 Hollersbachtal 113, 963  
 Hopffeldboden 755  
 Horn 688  
 Horn (Gerichtsbez.) 425  
 Horner Becken 97, 1068  
 Höttinger Au/Innsbruck 413  
 Höttinger Graben 354  
 Igla 949  
 Illmitz (Kongreß) 944  
 Imst (Bezirk) 711, 1129, 1244  
 Indonesien 442  
 Inn 320  
 Innsbruck 260, 354, 413  
 Innsbruck (Kongreß) 243, 313  
 Innsbruck (Universität) 322, 323, 324, 325, 326  
 Innsbruck-Höttingerau (Grundwasserwerk) 414  
 Innsbruck/Land (Bezirk) 1129

- Inntal 354, 413, 414, 423, 449, 639, 722, 863, 931, 937,  
 978, 982, 1082, 1110, 1172, 1202, 1245  
 Innviertel 321, 939  
 Inzing 1129  
 Iran (Zentral-) 251  
 Iseltal 748  
 Island 475  
 Istalanzbach 372  
 Jena 260  
 Jennersdorf (Bezirk) 663  
 Joglland 556, 716, 738, 814, 815, 816, 900, 901, 948,  
 1086  
 Johnsbachtal 79  
 Judenbachgraben 110  
 Judenburg (Bezirk) 973  
 Jugoslawien 882  
 Julische Alpen 127  
 Kaisergebirge 977  
 Kalifornien 34, 636  
 Kanada 636  
 Karakorum 252  
 Karawanken 115, 516, 710, 856, 874, 876, 891, 1206  
 Karlsbad 481  
 Karlsruhe (Kongreß) 139, 617  
 Karlstetten 769  
 Karnische Alpen 115, 179, 247, 273, 312, 337, 560, 571,  
 572, 584, 587, 632, 752, 795, 834, 895, 946, 1008, 1011,  
 1012, 1013, 1043, 1044, 1062, 1136, 1142  
 Kärnten 273, 340, 406, 619  
 Karpaten 7, 246, 331, 583, 614, 732, 892, 923, 1105,  
 1116, 1132, 1174  
 Karpatenvortiefe 483  
 Karwendelgebirge 191, 354, 356, 382, 639, 640, 931,  
 1046, 1082, 1115  
 Kelchsau 910  
 Kemating 1 (Bohrung) 96  
 Kendelbachgraben 374  
 Kennelbach 575  
 Kirchberg/Pielach 601  
 Kirchberg/Raab 558  
 Kirchbichl (Kraftwerk) 423  
 Kitzbüheler Alpen 14, 222, 272, 293, 351, 352, 355,  
 393, 394, 395, 411, 587, 598, 723, 768, 811, 837, 838,  
 859, 908, 910, 975, 976, 1167  
 Klagenfurter Becken 610, 935, 1123, 1145  
 Klein Söll 449, 1245  
 Kleinarltal 473, 474  
 Kleine Karpaten 597, 846, 1138  
 Klösch 33, 415, 1052  
 Klostertaler Alpen 914, 1200  
 Knappenwand 34, 65, 412, 693, 1015, 1016  
 Knappenweg (Geolehrpfad) 298  
 Knittelfeld (Bezirk) 973  
 Knittelfelder Becken 153  
 Kobernauberwald 320, 879, 1192  
 Koblach 779  
 Ködnitztal 4  
 Kohfidisch 30, 1091  
 Koralpe 20, 46, 48, 52, 54, 257, 328, 377, 513, 638, 692,  
 724, 725, 737, 744, 745, 798, 804, 936, 1087, 1099,  
 1100, 1166, 1186, 1251  
 Koralpe (Kraftwerk) 638  
 Korneuburger Becken 153  
 Korsika 700  
 Kottas-Berge 862  
 Krappfeld 1140, 1145  
 Kraubath 1096  
 Kremstal 533  
 Kressenberg 1053  
 Kreta 1036  
 Kreuzeckgruppe 431, 555, 627, 1099  
 Krimmler Achenal 898  
 Kroatien 882  
 Kroisbach 1112  
 Kufstein (Bezirk) 449, 1245  
 Kupplerbrunn 1100  
 Kurt Kaya 1144  
 Kutna Hora (Kongreß) 857  
 Ladakh 283  
 Landeck (Bezirk) 372  
 Längenfeld 125  
 Lärchkogel 12  
 Lattengebirge 623  
 Lavanttal 1145, 1168, 1223  
 Laxenburg (Kongreß) 332  
 Lechtaler Alpen 70, 190, 191, 345, 559, 596, 623, 624,  
 746, 784, 896, 1115  
 Leckbachscharte 344  
 Lednice 130



- Leibnitz (Bezirk) 973  
 Leibnitzer Feld 868  
 Leithagebirge 86, 157, 376, 385, 494, 541, 542, 582, 812, 906  
 Lenggries/Isar 553  
 Leoben (Bergakademie) 290, 926, 1078  
 Leoben (Bezirk) 973  
 Leoben (Bibliotheken) 644  
 Leoben (Kongreß) 1072, 1157  
 Leoben (Montanistische Hochschule) 290, 926, 1078  
 Leoben (Montanuniversität) 134, 136, 137, 223, 224, 225, 226, 228, 229, 230, 231, 290, 318, 333, 436, 438, 439, 440, 469, 470, 471, 629, 642, 726, 794, 926, 927, 930, 987, 988, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1170, 1204, 1205  
 Leogang 625  
 Leonhardsbach 1129  
 Lesachtal 1044, 1136  
 Lichteck 803, 1239  
 Lienbachtal/Moosegg 1140  
 Lienzer Dolomit 1043  
 Lienzer Dolomiten 73, 76, 77, 78, 348, 562, 685, 1040, 1041, 1044, 1131, 1136  
 Liesertal 454  
 Liezen (Bezirk) 1029  
 Ligurisches Meer 700  
 Lilienfeld 1155  
 Lobau 465  
 Loferer-Leoganger Steinberge 680, 1063  
 Loferer-Leoganger-Steinberge 1065  
 Luchsmauer 803, 1239  
 Lungau 206  
 Machinga 530  
 Magellanstraße 957  
 Mähren 8, 19, 81, 100, 101, 130, 173, 282, 482, 573, 584, 670, 695, 996, 1028, 1106  
 Mainz 554  
 Makedonien (Griechenland) 168  
 Mallnock 473  
 Malpasset (Talsperre) 853  
 Maltatal 454, 665, 667, 668  
 Mannwörther Au 465  
 Manus-Back-Arc-Becken 1118  
 March 327, 695, 888, 889  
 Marchauen 327  
 Marchfeld 194, 221, 291, 327, 376, 630, 679, 747, 888, 889, 1062, 1092, 1159  
 Mariabrunn (Forstlehranstalt) 508  
 Mariabrunn (Kloster) 508  
 Mariabrunn-Schönbrunn (Forstliche Versuchsanstalt) 508  
 Marz (Ausstellung) 1104  
 Märzenbach 264  
 Mataschen/Fehring 639  
 Mattersburg (Bezirk) 663  
 Matzen 573, 574  
 Mauerbach (Kartause) 1067  
 Maurertal 261  
 Maustrenk ÜT1a (Bohrung) 1188  
 Maximilianstollen/Innsbruck 356  
 Mieminger Gruppe 191, 811, 1115  
 Mies 70  
 Minas Gerais 34, 61  
 Miskolc (Universität) 1224  
 Misol 577  
 Mittelmeergebiet 154, 302, 1038  
 Mittersill 176  
 Modriach 377  
 Mölltal 56  
 Mönchwald/Numberg 450, 1238  
 Mondsee 145, 146, 148, 151, 296, 1089  
 Mühlbach 466  
 Mühlbach/Hochkönig 697  
 Mühlviertel 89, 173, 220, 270, 282, 359, 401, 445, 450, 497, 533, 537, 670, 678, 689, 690, 883, 902, 966, 993, 1160, 1163, 1238  
 Münster 722  
 Mur 64  
 Murauer Alpen 179  
 Murebene 268, 269, 347, 706, 786, 868, 938, 973, 983, 1215  
 Murtal 95, 153, 161, 165, 200, 250, 750, 937, 973, 1173, 1185  
 Mürtal 250, 937, 973, 1185  
 Mürtaler Alpen 250, 770, 809, 965, 970  
 Mürtalerschlag (Bezirk) 973  
 Muttekopf 623, 624  
 Naintsch (Bergbau) 437  
 Naßfeld 312, 752  
 Nationalpark Hohe Tauern 477, 487

- Nebelstein 538  
 Neukirchen/Großvenediger (Kongreß) 693  
 Neunkirchen (Bezirk) 391  
 Neuschwabenland 861  
 Neusiedl/See (Bezirk) 663  
 Neusiedlersee 335, 472, 540, 839, 907, 944  
 Neusiedlerseegebiet 86, 301, 366, 540, 542, 886, 907, 944, 1069, 1223  
 Neusohl 723  
 Niedere Tauern 328  
 Niederösterreich 22, 255, 385, 406, 500  
 Nigeria 954  
 Nixloch/Losenstein 1202  
 Nockgebiet 981  
 Nonsberg 704  
 Norddeutschland 373  
 Nordkette 354  
 Nördliche Kalkalpen 123, 328, 490, 553, 581, 589, 691, 712, 714, 838, 965, 970, 1007  
 Nordrhein-Westfalen 106  
 Nordseebecken 934  
 Nöblacher Joch 561  
 Nötlas/Königswiesen 359  
 Oberdorf/Laming 506  
 Obergrafendorf 769  
 Oberösterreich 338, 360, 406, 424, 1124  
 Oberpfalz 528  
 Oberpullendorf (Bezirk) 663  
 Oberpullendorfer Becken 33, 639, 937, 1158  
 Obersiebenbrunn 221  
 Obersulzbachkees 1031  
 Obersulzbachtal 755, 898, 1031  
 Oberwart (Bezirk) 663  
 Oberwössen 979  
 Ochsner 26  
 Ödenburger Pforte 301, 540  
 Orlicke hory 120  
 Oselitzenbach 587, 752  
 Ostalpen 23, 29, 54, 56, 67, 115, 156, 173, 193, 246, 331, 402, 407, 455, 504, 539, 552, 583, 588, 602, 607, 720, 740, 760, 797, 836, 884, 892, 893, 895, 928, 941, 992, 1014, 1079, 1105, 1148, 1174, 1220  
 Ostalpin 196  
 Osterhorngebiet 295, 374, 569, 851, 977  
 Österreich 2, 9, 10, 47, 72, 107, 123, 163, 167, 189, 198, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 259, 260, 299, 332, 399, 400, 419, 420, 433, 464, 480, 495, 503, 507, 510, 511, 512, 568, 570, 595, 612, 618, 656, 694, 756, 757, 767, 785, 818, 821, 828, 897, 917, 925, 931, 990, 1051, 1084, 1097, 1137, 1152, 1159, 1178, 1181, 1196, 1198, 1199, 1214, 1229, 1234, 1235, 1252, 1253  
 Österreich-Ungarn 107  
 Osteuropa 182  
 Oststeirisches Hügelland 33, 35, 180, 266, 347, 415, 441, 498, 499, 518, 551, 558, 639, 733, 735, 815, 868, 877, 903, 937, 938, 1033, 1052, 1062, 1086, 1174, 1215  
 Osttirol 4, 334, 748, 1108  
 Ötscher 1042  
 Ötscher-Hochkargebiet 385, 707  
 Ottenstein (Kongreß) 72  
 Ötztaler Alpen 125, 126, 430, 607, 711, 783, 796, 1108, 1119, 1202, 1244  
 Öxelbach 264  
 Packalpe 52, 870, 1186  
 Pamhagen (Kongreß) 335  
 Pamir 820  
 Pamucak 1144  
 Panayir Dag 1144  
 Pannonisches Becken 7, 32, 129, 443, 647, 1060  
 Paß Thurn 394  
 Pass Thurn 393  
 Paznaungruppe 280  
 Perg (Bezirk) 450  
 Perweis 669, 1240  
 Petralonahöhle 880  
 Pfändertunnel 886  
 Pfitscher Joch 606, 701  
 Pfitscher Tal 701  
 Pfitschtal 605, 1009  
 Philippinen 442  
 Pielach 358  
 Pikermi/Athen 429  
 Pilsener Becken 481  
 Pinzgau 222, 362, 365, 466  
 Plabutsch II/3B (Bohrung) 447  
 Plattensee 335  
 Pletzschalm 980  
 Pörtschach (Kongreß) 162  
 Poßruck 265, 557

- Prag 549  
 Prag (Kongreß) 525  
 Prager Becken 584  
 Prägraten 823  
 Prater (Wien) 90  
 Praterau 465  
 Pribram 70  
 Primmersdorf 1005  
 Provo, Utah (Kongreß) 91  
 Purbach (Bohrung) 541  
 Pyhra 769  
 Pyrenäen 614  
 Raab (Fluß) 64, 358  
 Raabalpen 814, 815, 1086  
 Rabensburg 118  
 Rabenstein/Pielach 486, 523  
 Rabenstein/Steg (Kraftwerk) 95  
 Rabenwald 814  
 Rabnitz 64  
 Radkersburg (Bezirk) 973  
 Radstädter Tauern 204, 206, 453, 454, 473, 805, 1247  
 Raibl 1195  
 Rameschhöhle 532  
 Ramingstein (Bergbau) 871  
 Rätikon 71, 524, 616, 652  
 Rauristal 645, 1006  
 Rax 68, 341, 385, 391, 640, 684  
 Reckner 169  
 Reichenhaller Becken 624, 715  
 Reißbeckgruppe 196, 802, 1248  
 Reisseck Gruppe 875  
 Reith/Kitzbühel 910  
 Rettenbach 466  
 Retz 688  
 Rhätikon 914  
 Rheindelta 327  
 Rheingebiet 39, 327, 779, 858, 1161  
 Rheinisches Schiefergebirge 448, 1222  
 Rheinland-Pfalz 1222  
 Rieserferner Gruppe 330  
 Rieserfernergruppe 749  
 Rijeka 882  
 Ritscher Hochland 862  
 Rofengebirge 980  
 Rofental 796  
 Roppen 1129  
 Rosaliengebirge 565, 791  
 Rosegg-St.Jakob (Kraftwerk) 1120  
 Rotenmanner Tauern 1029  
 Rotes Meer 519, 832, 833  
 Rottenhaus 221  
 Rottenmanner Tauern 12, 975, 1096  
 Rubland (Bergbau) 662  
 Rudnigraben 312  
 Ruetzbach 929  
 Ruppersthal 590  
 Rußbach 747  
 Saalfeldener Becken 1125  
 Sadniggruppe 396, 634  
 Safagabucht 519, 832, 833  
 Sahara 1183  
 Salzach 365  
 Salzachtal 45  
 Salzatal 1021  
 Salzburg 171, 759  
 Salzkammergut 374, 416, 444, 986  
 Samnaungruppe 711  
 Sardinien 700  
 Satteins 172  
 Sattnitzhöhle 610  
 Saualpe 21, 52, 53, 54, 89, 110, 692, 744, 745, 883, 902,  
 1099, 1100, 1121, 1145  
 Saudi Arabien 13  
 Sausal 267, 268, 735  
 Sauwald 109, 173, 220, 282, 316, 533, 939, 1160, 1164,  
 1236  
 Schärding (Bezirk) 316  
 Scharten 1035  
 Scheealpe 658  
 Schefberg 1236  
 Schemnitz (Bergakademie) 260, 549  
 Schenkenbrunn 1020  
 Schesatobel/Bürserberg 575  
 Schladming (Bergbau) 871  
 Schladminger Tauern 52, 98, 204, 206, 871, 1029, 1030  
 Schlegeis 606  
 Schlesien 117  
 Schloß Tirol/Meran 1047

- Schmirntal 838  
 Schneetalpe 341, 385, 684, 806  
 Schneeberg 385, 640  
 Schneeberggebiet 391  
 Schobergruppe 52, 56, 477, 587, 749, 830, 1108  
 Schottland 834  
 Schrems 538  
 Schwarzenbach/Dienten 421  
 Schwaz 352, 598, 723  
 Schwaz (Ausstellung) 14, 15, 152, 843, 845, 1209  
 Schwaz (Bergbau) 14, 184, 351, 355  
 Schweiz 826, 933, 1181  
 Schweiz (Nord) 31  
 Schweizer Jura 681  
 Seckauer Alpen 52, 241, 975  
 See/Paznauntal 372  
 Seebachkar 755  
 Seebachtal/Hochalm-Ankogel-Gruppe 487  
 Seeberg 891  
 Seetaler Alpen 328  
 Seibersdorf 308, 309  
 Selcuk (Umgebung) 1144  
 Sellraintal 842  
 Semmeringgebiet 222, 328, 385, 391, 501, 582, 672, 673, 738, 799, 948, 974, 1103, 1149  
 Sengengebirge 187, 866  
 Sesvennagruppe 1107  
 Shogor (Umgebung) 288  
 Sibirien 141  
 Sieghartser Bach 256  
 Silvretta 280, 410, 528, 529, 653, 654, 711, 772, 916, 1107, 1119  
 Sitzenberg/Gutenbrunn 451, 1242  
 Sizilien 700  
 Slowakei 181, 640, 695, 720, 723, 884, 1207  
 Slowakisches Erzgebirge 1207  
 Sobotin 101  
 Söding 1 (Bohrung) 983  
 Sommerein 812  
 Sonnblickgruppe 56, 204, 339, 390, 396, 476, 627, 634, 637, 878, 1006, 1049, 1057  
 Sonnwendgebirge 382, 623, 624, 863, 931, 977, 980, 1007, 1064  
 Spanien 708  
 Spital/Pyhrn 532, 866  
 Spittal/Drau (Bezirk) 802  
 Spitz/Donau 742  
 St.Johann/Pongau (Bezirk) 805  
 St.Leonhard/Horner Wald 824  
 St.Martin/Schneeberg 873  
 St.Pölten (Bezirk) 451  
 St.Stephan/Wien (Dom) 727  
 Stadelwiese 77  
 Stainz 804, 1251  
 Steiermark 103, 166, 328, 346, 406, 608, 609, 868, 869, 872, 1177, 1212, 1213  
 Stein/Donau 742  
 Steinernes Meer 244, 1125  
 Steinplatte 680  
 Steirisches Becken 7, 180, 328, 733, 938  
 Stillfried/March 371  
 Stilluptal 751  
 Storchberg 101  
 Stubachtal 702  
 Stubai Alpen 111, 561, 585, 607, 683, 842, 873, 929, 1066, 1129  
 Stubaital 452, 683, 929  
 Stubalpe 52, 737  
 Stuhlfelden 365  
 Südalpen 115, 504, 602  
 Südburgenländisches Hügelland 30, 329, 417, 534, 676, 879, 892, 935, 945, 1010, 1091, 1158, 1216  
 Südeuropa 182  
 Südtirol 42, 72, 242, 330, 384, 509, 607, 701, 704, 748, 873, 1024, 1047, 1099, 1100, 1108, 1109  
 Südtiroler Dolomiten 607  
 Sulzetal 559  
 Sulzetal 746  
 Tamsweg (Bezirk) 805  
 Tanganyikasee 149  
 Tarntaler Berge 169  
 Tauerntunnel (Autobahn) 805, 1247  
 Taurusgebirge 578, 1095  
 Teichenbachgraben 12  
 Tengegebirge 25, 45, 295, 699, 851, 1140  
 Tessin 605  
 Tethys 302  
 Teuchltal 555  
 Teufelstein 389

- Texas 583  
 Texelgruppe 1099, 1100  
 Thaya 327  
 Thaya (Fluß) 695  
 Thayatal 460, 1005  
 Thessalien 1025, 1036  
 Tienschan 310  
 Tieschitz 865  
 Timor 578  
 Timor Saklibeli 986  
 Tirol 15, 28, 42, 102, 183, 234, 349, 509, 510, 655, 713, 721, 843, 844, 845, 950, 1210  
 Tirol (Nord-) 398  
 Tisovec 589  
 Tonion 806  
 Toplitzsee 886  
 Totes Gebirge 810, 1029  
 Tourkobounia 1091  
 Tradigist 523  
 Transdanubien 977  
 Transkarpatisches Becken 483  
 Transsylvanien 311  
 Traun (Fluß) 1062  
 Traun-Enns-Platte 533  
 Trauntal 533  
 Trentino 607, 831  
 Troodos 651  
 Tschecho-Slowakei 694, 1181  
 Tübingen (Sammlungen) 382  
 Tullner Feld 451, 1242  
 Tullnerfeld 467, 886, 1081, 1092  
 Tunesien 700  
 Tuxer Alpen 55, 169, 264, 353, 473, 474, 674, 860, 878, 1126  
 Übersaxen 172  
 UdSSR 287  
 Ungarn 879, 1090  
 Unterklien (Steinbruch) 576  
 Untersberg 244, 715  
 Untersulzbachtal 298, 343, 412, 466, 1016  
 Ural 61, 247  
 Utschgraben 952  
 Valkastielstollen 652  
 Vancouver 636  
 Veitscher Gebiet 37, 620, 622, 658, 743  
 Vellachbrücke 516  
 Veltlin 56  
 Venedigergruppe 34, 56, 61, 113, 140, 176, 236, 239, 241, 261, 262, 298, 343, 344, 362, 363, 412, 456, 457, 458, 461, 462, 463, 466, 492, 599, 755, 776, 823, 878, 898, 911, 940, 959, 960, 962, 963, 964, 999, 1015, 1016, 1031, 1193, 1246  
 Venetberg 711, 1244  
 Venter Ache 358  
 Vernagtferner 783, 796  
 Verwallgruppe 280, 916  
 Vilser Alpen 191, 896, 1182, 1194  
 Vintschgau 748  
 Voralpen 193, 811, 1202  
 Voralpen (N.Ö., östl.) 155, 289, 385, 391, 467, 486, 523, 601, 753, 763, 978, 1155  
 Voralpen (N.Ö., westl.) 40, 41, 197, 202, 245, 385, 397, 467  
 Voralpen (O.Ö.) 800  
 Voralpen (O.Ö., östl.) 186, 187, 342, 801, 808, 966, 1134, 1154  
 Voralpen (O.Ö., westl.) 271, 342, 904, 921, 1007  
 Voralpen (Salzburg) 188, 698, 851  
 Voralpen (Salzburger) 185, 807  
 Voralpen (steir., westl.) 38  
 Vorarlberg 398, 509, 858  
 Vorarlberg-Au 1 (Bohrung) 132  
 Vorderkrimml 362, 363  
 Wachberg 315, 1237  
 Waidhofen/Ybbs 40, 41, 197, 245, 397  
 Waldviertel 49, 89, 97, 153, 173, 175, 205, 239, 256, 258, 277, 278, 281, 282, 315, 336, 361, 371, 375, 385, 401, 403, 405, 425, 445, 446, 459, 460, 536, 537, 538, 600, 669, 670, 678, 688, 689, 690, 742, 758, 762, 787, 793, 803, 824, 825, 855, 883, 919, 920, 947, 965, 966, 970, 993, 996, 1005, 1020, 1055, 1068, 1163, 1237, 1239, 1240, 1241  
 Walgau 172, 575, 1161  
 Walgaustollen 652  
 Wallsee-Mitterkirchen (Kraftwerk) 1062  
 Warscheneck 532, 788, 866, 1029  
 Wartberg/Zellerndorf 317, 1241  
 Wattens 1 (Bohrung) 982, 1172  
 Wechselgebiet 328, 385, 534, 675, 736, 815, 846, 1086  
 Weiach (Bohrung) 652

- Weinebene 1166  
 Weingraben 639  
 Weinsberger Wald 690  
 Weinviertel 19, 118, 153, 173, 194, 317, 371, 376, 385, 426, 459, 484, 505, 536, 573, 574, 590, 670, 688, 695, 763, 879, 888, 889, 915, 920, 935, 1069, 1163  
 Weißenburg (Herrschaft) 289  
 Weisendorf 33  
 Weißkirchen 870  
 Weitendorf 938  
 Weitenegg 824  
 Welt 20, 107, 445, 526, 719, 848, 849, 1197  
 Westalpen 164, 246, 591, 614, 928, 1105, 1174  
 Western Australia 847  
 Westeuropa 159, 160, 967  
 Westkarpaten 67, 81, 129, 193, 552, 589, 640, 720, 743, 884, 1083, 1207  
 Weststeirisches Hügelland 33, 46, 153, 180, 266, 267, 268, 269, 347, 733, 735, 868, 903, 937, 938, 983, 1215  
 Wettersteingebirge 191, 1115  
 Wien 62, 90, 260, 500, 549, 778, 817, 835, 1026  
 Wien (Akademien) 1230  
 Wien (Institute) 104, 841, 942, 991, 994  
 Wien (Kongreß) 92, 303, 305, 306, 1180  
 Wien (Museen) 550  
 Wien (Universitäten) 83, 717, 1070  
 Wien XIV. 621  
 Wiener Becken 7, 22, 32, 57, 62, 100, 108, 118, 130, 193, 194, 292, 376, 385, 388, 443, 482, 483, 484, 500, 630, 879, 915, 935, 937, 965, 970, 1026, 1028, 1069, 1138, 1188, 1223  
 Wiener Becken (südl.) 291, 391, 465, 763  
 Wienerwald 62, 193, 232, 385, 467, 565, 763, 835, 950, 966, 1187  
 Willendorf/Wachau 371, 787  
 Wimpassing/Leithagebirge 582  
 Windische Bühel 265, 268, 557, 735  
 Windischgarsten 532, 866  
 Windischgarsten 1 (Bohrung) 866  
 Winklerner Alm/Schobergruppe 477  
 Winnebachsee 125  
 Wolayer See 1008  
 Wölzer Tauern 52, 754, 1029  
 Wörgl-Lantal 1 (Bohrung) 982  
 Wörnharts (K.G.) 336  
 Wörth b. Kirchberg/Raab 551  
 Wörtherseegebiet 935, 1145  
 Wulka (Fluß) 540  
 Wulkatal 301  
 Ybbstal 397  
 Yspertal 175  
 Yucatan 364  
 Zauskar 283  
 Zederhaustal 805, 1247  
 Zell/See 365, 393, 394  
 Zell/See (Bezirk) 940, 1246  
 Zemmgrund 751  
 Zentralalpen 602, 613, 741, 966, 993  
 Zentraleuropa 237, 238  
 Zillertal 264, 474, 625, 860, 1126  
 Zillertaler Alpen 26, 55, 60, 131, 239, 599, 605, 606, 701, 751, 782, 838, 878, 1009, 1126, 1179, 1193  
 Zistersdorf ÜT1a (Bohrung) 915  
 Zistersdorf ÜT2A (Bohrung) 505  
 Zöptau 101  
 Zulehen (Schaubergwerk) 41  
 Zwettl 1020  
 Zwettl (Bezirk) 669

**Ök-Blatt**

- 001 (Neuhaus) 470
- 005 (Gmünd) 538, 793, 1163
- 006 (Waidhofen an der Thaya) 258, 459, 538, 678, 1163
- 007 (Groß Siegharts) 256, 258, 425, 460, 688, 855
- 008 (Geras) 278, 425, 459, 460, 688, 1005, 1163
- 009 (Retz) 445, 459, 460, 688, 919, 996, 1163
- 010 (Wildendürnbach) 19, 695
- 011 (Drasenhofen) 695
- 012 (Passau) 109, 109, 939, 1160, 1164
- 013 (Engelhartzell) 1160, 1164
- 014 (Rohrbach) 678, 1160, 1163
- 015 (Bad Leonfelden) 1160, 1163
- 016 (Freistadt) 270, 497, 678, 689, 690, 1163
- 017 (Großpertholz) 315, 403, 497, 689, 690, 897, 1163, 1237
- 018 (Weitra) 336, 403, 689, 690, 793, 1163
- 019 (Zwettl Stadt) 258, 600, 669, 897, 1020, 1163, 1240, 1241
- 020 (Gföhl) 258, 425, 688, 825, 855
- 021 (Horn) 97, 153, 258, 277, 278, 425, 459, 688, 824, 825, 855, 920, 1068, 1163
- 022 (Hollabrunn) 317, 688, 897, 920, 1163
- 023 (Hadres) 763, 1163
- 024 (Mistelbach an der Zaya) 153, 426, 573, 695, 763, 1163
- 025 (Poysdorf) 153, 505, 695, 915, 1163
- 026 (Hohenau) 118, 695, 879, 888, 889, 935, 1069
- 027 (Braunau am Inn) 320, 342
- 028 (Altheim) 320, 321, 342, 1160, 1192
- 029 (Schärding) 220, 320, 342, 678, 939, 1160, 1164
- 030 (Neumarkt im Hausruckkreis) 109, 220, 316, 342, 897, 1160, 1164, 1236
- 031 (Eferding) 27, 109, 220, 291, 342, 401, 533, 678, 887, 1035, 1160, 1163
- 032 (Linz) 89, 220, 342, 401, 533, 1160, 1163
- 033 (Steyregg) 220, 342, 401, 445, 497, 533, 689, 690, 1163
- 034 (Perg) 342, 450, 497, 533, 678, 689, 690, 897, 1163, 1238
- 035 (Königswiesen) 175, 359, 689, 690, 803, 897, 1163, 1239
- 036 (Ottenschlag) 175, 281, 824, 1163
- 037 (Mautern) 114, 371, 401, 467, 481, 687, 742, 769, 787, 824, 825, 855,
- 038 (Krems an der Donau) 451, 459, 467, 742, 763, 769, 825, 855, 897, 965, 970, 1163,
- 039 (Tulln) 291, 467, 590, 763, 886, 1062, 1081, 1092
- 040 (Stockerau) 62, 90, 153, 291, 630, 763, 835, 886, 1026
- 041 (Deutsch Wagram) 62, 90, 153, 502, 630, 679, 747, 763, 835, 1026, 1062, 1069,
- 042 (Gänserndorf) 153, 221, 574, 679, 747, 763, 879, 935, 1062, 1069, 1188
- 043 (Marchegg) 327, 371, 679, 747, 763, 888, 889, 1062
- 044 (Ostermiething) 342
- 045 (Ranshofen) 320, 342
- 046 (Mattighofen) 320, 342, 1192
- 047 (Ried im Innkreis) 220, 320, 342, 1192
- 048 (Vöcklabruck) 96, 97, 220, 342, 879
- 049 (Wels) 220, 342, 531, 533, 709, 879
- 050 (Bad Hall) 342, 533
- 051 (Steyr) 342, 397, 533
- 052 (Sankt Peter in der Au) 342, 397, 533, 1062
- 053 (Amstetten) 175, 397, 947
- 054 (Melk) 175, 221, 467, 824, 947, 965, 970
- 055 (Obergrafendorf) 114, 467, 486, 523, 601, 753, 769, 974
- 056 (Sankt Pölten) 467, 769, 978, 1155
- 057 (Neulengbach) 232, 467, 763, 1187
- 058 (Baden) 62, 90, 565, 621, 763, 778, 835, 879, 935, 1069
- 059 (Wien) 62, 86, 90, 291, 465, 502, 630, 679, 727, 747, 763, 778, 817, 835, 1026, 1062, 1069, 1092
- 060 (Bruck an der Leitha) 86, 291, 502, 630, 679, 747, 763, 935, 965, 970, 1062, 1069, 1159
- 061 (Hainburg an der Donau) 86, 291, 292, 327, 597, 679, 763, 888, 889, 1062, 1159
- 063 (Salzburg) 188, 244, 342, 623, 624, 1053, 1112
- 064 (Straßwalchen) 185, 188, 342, 468, 807, 1192
- 065 (Mondsee) 145, 146, 148, 151, 296, 1089, 1192, 1202
- 066 (Gmunden) 342, 810, 1007, 1089
- 067 (Gruenau im Almtal) 186, 271, 342, 533, 810, 921
- 068 (Kirchdorf an der Krems) 342, 533, 810
- 069 (Großraming) 187, 397, 800, 801, 808, 1134, 1154
- 070 (Waidhofen an der Ybbs) 40, 41, 197, 202, 245, 397, 811
- 071 (Ybbsitz) 155, 397, 707, 1042, 1202
- 072 (Mariazell) 289, 1042
- 073 (Türnitz) 289

- 074 (Hohenberg) 640, 1155  
 075 (Puchberg am Schneeberg) 391, 640, 763  
 076 (Wiener Neustadt) 22, 391, 763  
 077 (Eisenstadt) 22, 86, 157, 301, 540, 582, 763, 906  
 078 (Rust) 86, 366, 472, 494, 540, 541, 763, 812, 839, 886, 906, 907, 944  
 079 (Neusiedl am See) 366, 472, 540, 886, 907, 944, 1069  
 080 (Ungarisch Altenburg) 540, 977  
 081 (Bodensee) 1161  
 082 (Bregenz) 327, 858, 886, 1161  
 083 (Sulzberg) 593, 594  
 084 (Jungholz) 191, 593, 594, 1182, 1194  
 085 (Vils) 191  
 086 (Ammerwald) 191  
 089 (Angath) 623, 1172  
 090 (Kufstein) 423, 639, 1007, 1163, 1172  
 091 (Sankt Johann in Tirol) 680, 977  
 093 (Bad Reichenhall) 244, 715  
 094 (Hallein) 25, 45, 244, 295, 569, 698, 851, 977, 1140  
 095 (Sankt Wolfgang im Salzkammergut) 374, 589, 699, 1156  
 096 (Bad Ischl) 416, 444, 578, 583, 810, 811, 886, 905, 986, 1029  
 097 (Bad Mitterndorf) 810, 1029  
 098 (Liezen) 532, 773, 774, 788, 810, 866, 897, 975, 1029, 1249  
 099 (Rottenmann) 532, 773, 774, 850, 866, 868, 897, 975, 1029, 1249  
 100 (Hiefflau) 38, 79, 397, 583, 604, 850, 868, 1021, 1184  
 101 (Eisenerz) 397, 868  
 102 (Aflenz) 59, 868  
 103 (Kindberg) 37, 153, 620, 622, 658, 770, 806, 809, 965, 970  
 104 (Mürzzuschlag) 68, 341, 640, 672, 684, 771, 965, 970, 1185  
 105 (Neunkirchen) 222, 391, 501, 582, 640, 673, 675, 736, 799, 846, 974, 1103, 1149  
 106 (Aspang Markt) 279, 284, 391, 437, 534, 535, 540, 565, 790, 791, 846, 948, 1149, 1158  
 107 (Mattersburg) 33, 301, 540, 639, 791, 1158  
 108 (Deutschkreutz) 366, 472, 540, 907, 944, 1158  
 109 (Pamhagen) 366, 472, 907, 944  
 110 (Sankt Gallen) 1161  
 111 (Dornbirn) 172, 575, 576, 779, 858, 1161  
 112 (Bezau) 132, 314, 575, 897, 1243  
 113 (Mittelberg) 191, 593, 594, 1200  
 114 (Holzgau) 191, 345, 593, 594, 784, 896  
 115 (Reutte) 70, 191, 345, 623, 624, 784, 811, 896, 1115  
 116 (Telfs) 191, 811, 1115  
 117 (Zirl) 191, 639, 811, 931, 1115, 1129  
 118 (Innsbruck) 191, 354, 356, 413, 414, 452, 640, 792, 931, 982, 1046, 1082, 1115, 1202  
 119 (Schwaz) 14, 184, 191, 353, 382, 473, 722, 723, 811, 863, 931, 980, 982, 1172, 1202  
 120 (Wörgl) 14, 264, 272, 351, 352, 355, 449, 598, 623, 624, 722, 768, 837, 859, 860, 897, 931, 982, 1064, 1172, 1245  
 121 (Neukirchen) 365, 587, 837, 908, 910, 1172  
 122 (Kitzbühel) 365, 393, 394, 395, 822, 837, 910, 975, 1167  
 123 (Zell am See) 222, 293, 365, 393, 394, 411, 837, 838, 975, 1063, 1065  
 124 (Saalfelden) 293, 421, 697, 1125  
 125 (Bischofshofen) 45, 473, 697, 909  
 126 (Radstadt) 473  
 127 (Schladming) 69, 98, 659, 871, 1029  
 128 (Gröbming) 1029  
 129 (Donnersbach) 1029, 1096  
 130 (Trieben) 12, 975, 1029  
 131 (Kalwang) 12, 641, 868, 975  
 132 (Trofaiach) 200, 868, 975, 1096, 1185, 1226  
 133 (Leoben) 275, 506, 739, 765, 775, 868, 897, 952, 975, 1185, 1250  
 134 (Passail) 250, 275, 447, 448, 975, 1048, 1175, 1176  
 135 (Birkfeld) 389, 447, 448, 556, 716, 738, 814, 816, 900, 901, 948, 1175, 1176  
 136 (Hartberg) 733, 736, 738, 816, 868, 938, 945  
 137 (Oberwart) 534, 535, 676, 791, 846, 894, 945, 1010, 1019, 1158, 1189, 1216  
 138 (Rechnitz) 56, 534, 535, 676, 791, 892, 894, 945, 1019, 1158, 1189, 1216  
 139 (Lutzmannsburg) 791, 945, 1158  
 140 (Buchs) 1161  
 141 (Feldkirch) 172, 575, 616, 652, 858, 914, 1161  
 142 (Schruns) 39, 71, 652, 914  
 143 (Sankt Anton) 896  
 144 (Landeck) 345, 372, 559, 596, 746, 772, 896, 916, 1119  
 145 (Imst) 345, 711, 811, 896, 897, 916, 1115, 1129, 1244  
 146 (Ötz) 125, 126



- 147 (Axams) 111, 561, 683, 842, 929
- 148 (Brenner) 55, 111, 452, 473, 561, 585, 683, 838, 842, 929, 1066
- 149 (Lanersbach) 55, 169, 473, 474, 605, 606, 674, 701, 1009
- 150 (Mayerhofen) 26, 55, 60, 365, 473, 474, 605, 751, 1126
- 151 (Krimml) 55, 60, 236, 261, 298, 343, 344, 362, 363, 365, 412, 456, 458, 461, 466, 755, 898, 911, 963, 1015, 1016, 1031
- 152 (Matrei) 34, 56, 60, 61, 65, 94, 113, 140, 176, 262, 334, 343, 365, 456, 458, 461, 462, 463, 466, 492, 776, 823, 897, 940, 959, 960, 962, 963, 964, 1246
- 153 (Großglockner) 4, 56, 334, 365, 456, 457, 458, 702, 823, 830, 963
- 154 (Rauris) 56, 456, 587, 645, 1006, 1049
- 155 (Bad Hofgastein) 56, 235, 339, 390, 432, 456, 476, 487, 637, 665, 668, 679, 1027, 1151
- 156 (Muhre) 240, 453, 454, 665, 750, 802, 805, 897, 1247
- 157 (Tamsweg) 203, 206, 871, 1030
- 159 (Murau) 754
- 160 (Neumarkt in der Steiermark) 754
- 161 (Knittelfeld) 153, 161, 165, 870, 1173
- 162 (Köflach) 153, 257
- 163 (Voitsberg) 95, 178, 386, 447, 448, 775, 897, 932, 983, 1175, 1176, 1185, 1250
- 164 (Graz) 95, 248, 275, 347, 447, 448, 706, 786, 868, 903, 983, 1175, 1176, 1215
- 165 (Weiz) 716, 738, 903, 1175
- 166 (Fürstenfeld) 498, 499, 733, 903, 1158
- 167 (Güssing) 417, 498, 499, 676, 945, 1010, 1158
- 168 (Eberau) 30, 329, 417, 534, 535, 676, 879, 892, 935, 945, 1091, 1158
- 169 (Gaschurn) 528, 914, 1107
- 170 (Galtür) 280, 528, 529, 1107
- 171 (Nauders) 528, 529, 1107, 1108
- 172 (Weißkugel) 783, 1119, 1202
- 173 (Sölden) 783, 796, 1202
- 174 (Timmelsjoch) 873
- 175 (Sterzing) 1066
- 176 (Mühlbach) 606, 701, 1009, 1179
- 177 (Sankt Jakob in Deferegggen) 330, 749, 997, 998, 999
- 178 (Hopfgarten in Deferegggen) 140, 562, 692, 749, 997, 998, 1040, 1041
- 179 (Lienz) 56, 73, 77, 78, 348, 381, 749, 899, 997, 998, 1013, 1037, 1040, 1041, 1108, 1153
- 180 (Winklarn) 76, 77, 78, 347, 396, 477, 587, 634, 1040, 1057, 1099
- 181 (Obervellach) 56, 431, 432, 478, 555, 627, 668, 867, 984, 1099
- 182 (Spittal an der Drau) 56, 195, 196, 432, 478, 665, 802, 867, 875, 897, 984, 1248
- 183 (Radenthein) 196, 473, 981
- 184 (Ebene Reichenau) 840
- 185 (Straßburg) 66, 522
- 186 (Sankt Veit an der Glan) 21, 53, 744, 745, 764, 1135, 1140, 1145
- 187 (Bad Sankt Leonhard) 562, 744, 745, 1099, 1100, 1145
- 188 (Wolfsberg) 20, 48, 377, 513, 692, 725, 744, 745, 798, 936, 1087, 1099, 1100, 1166
- 189 (Deutschlandsberg) 48, 257, 266, 513, 725, 733, 744, 745, 804, 897, 983, 1087, 1100, 1251
- 190 (Leibnitz) 33, 266, 267, 268, 269, 733, 786, 868, 903, 938, 983
- 191 (Kirchbach in der Steiermark) 551, 558, 868, 903
- 192 (Feldbach) 33, 35, 415, 498, 499, 518, 639, 877, 903, 945, 1033, 1052
- 193 (Jennersdorf) 498, 499, 935, 945
- 194 (Csakanydoroszlo) 945
- 195 (Sillian) 1040, 1041, 1043, 1044, 1131
- 196 (Obertilliach) 73, 348, 562, 571, 795, 1011, 1040, 1041, 1044, 1131, 1136
- 197 (Kötschach) 76, 276, 337, 562, 571, 572, 632, 685, 795, 946, 1008, 1011, 1012, 1013, 1044, 1131, 1142, 1206
- 198 (Weißbriach) 312, 337, 403, 560, 571, 795, 1011, 1012, 1013, 1142, 1206
- 199 (Hermagor) 337, 403, 571, 587, 752, 1011, 1012, 1206
- 200 (Arnoldstein) 70, 403, 562, 662, 743, 1120, 1195, 1206
- 201 (Villach) 856
- 202 (Klagenfurt) 516, 610, 856, 935, 1123, 1145
- 203 (Maria Saal) 516, 610, 710, 935, 1123, 1145
- 204 (Völkermarkt) 110, 745, 1100, 1121, 1123, 1145
- 205 (Sankt Paul im Lavanttal) 513, 562, 638, 724, 745, 1087, 1100, 1145, 1168
- 206 (Eibiswald) 46, 257, 266, 513, 724, 745, 938, 1087, 1100, 1145
- 207 (Arnfels) 265, 266, 267, 268, 269, 557, 868, 938
- 208 (Mureck) 267, 269, 868, 938
- 210 (Abling) 856

211 (Windisch Bleiberg) 856

212 (Vellach) 856

213 (Eisenkappel) 874, 876

Bisher in dieser Reihe erschienen:

- EXNER, CH. & J. WINDBRECHTINGER: Geologische Literatur in Österreich 1945 – 1950. — Verh. Geol. B.-A., Sd-H. B, Wien 1951. **ÖS 30.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für die Jahre 1979 – 1983. Mit Nachträgen aus früheren Jahren Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1985. — ISBN 3-900312-52-4 **ÖS 130.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für das Jahr 1984. Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1992. **ÖS 170.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für das Jahr 1985. Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1992. **ÖS 170.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für das Jahr 1986. Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1992. **ÖS 170.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für das Jahr 1987. Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1993. **ÖS 180.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für das Jahr 1988. Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1993. **ÖS 185.–**
- CERNAJSEK, T.(Red.): Bibliographie geowissenschaftlicher Literatur über Österreich für das Jahr 1989. Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1993. **ÖS 200.–**



## Geologische Bundesanstalt

### Bibliothek

Rasumofskygasse 23-25, Postfach 127  
Telephon: +43-1-712 56 74-(60, 64, 65) DW  
FAX: +43-1-712 56 74 90  
Internet: [biblio@gba930.zamg.ac.at](mailto:biblio@gba930.zamg.ac.at)

#### Öffnungszeiten:

Montag und Donnerstag: 13.00 – 16.00 Uhr  
Dienstag bis Freitag: 9.00 – 12.00 Uhr  
Die Bibliothek ist für jeden Fachinteressenten  
frei und unentgeltlich zugänglich.