

BIBLIOTHEK DER GEOLOGISCHEN BUNDESANSTALT

BIBLIOGRAPHIE  
GEOWISSENSCHAFTLICHER LITERATUR  
ÜBER ÖSTERREICH

für das Jahr

1988

BIBLIOGRAPHY  
OF LITERATURE ON GEOSCIENCES  
OF AUSTRIA  
for the year 1988

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 STEINBÖCK

ADV: Udo STRAUSS

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

Redaktionsschluß: 31. Juli 1993



Wien 1993

## 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“jahrgangsweise 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 – 79
Autorenregister	S. 80 – 92
Autoren mit Funktion	S. 92 – 93
Schlagwortregister	S. 93 – 128
Geographisches Register	S. 128 – 137
ÖK-Register	S. 137 – 140

---

Alle Rechte für In- und Ausland vorbehalten. Medieninhaber, Herausgeber und Verleger: Geologische Bundesanstalt; für die Redaktion verantwortlich: Dr. Tillfried Cernajsek; alle A – 1031 Wien, Rasumofskygasse 23, Postfach 127, Österreich/Austria. Verlagsort: Wien; Herstellungsort Wien. Camera-ready-Vorlage: Geologische Bundesanstalt. Druck: Offsetschnelldruck Riegelnik, A – 1080 Wien, Piaristengasse 19.

- 1)  
ABART, RAINER: *Variszische und alpidische Entwicklungsgeschichte des Wölzer Kristallins <Steiermark, Österreich>*.— Wien: 1988.— 112 Bl.: 36 Abb., 6 Beil.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ., naturwiss.Diplomarb.1988
- 2)  
*Abteilung für Geologie und Paläontologie <Tätigkeitsbericht>*.— Graz: 1988.— S.49-53:  
Jber.Landesmus.Joanneum.N.F.; 17.—
- 3)  
*Abteilung für Mineralogie <Tätigkeitsbericht>*.— Graz: 1988.— S.54-65:  
Jber.Landesmus.Joanneum.N.F.; 17.—
- 4)  
AIGNER, HEINRICH; ENICHLMAYER, ERICH; PÖLZL, GEORG; SCHADAUER, HELFRIED; SCHMÖLLER, RUPERT: *Bohrlochgeophysik und Simulation zur Lokation von Entwässerungsbohrungen in einem Braunkohlenrevier. = Borehole geophysics and simulation for the location of dewatering wells in a brown coal field.*— Wien: 1988.— S.124-130: 7 Abb.—  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—
- 5)  
AJAKAIYE, D.E.; OLATINWO, M.D.; SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Another possible earthquake near Gombe in Nigeria on the 18-19 June 1985.*— Washington: 1988.— S.1006-1010: 5 Abb.—  
Bull.seismol.Soc.America; 78.—  
Literaturverz.S.1010
- 6)  
ALIASGARI, HOOSHANG: *Petrologie und Geochemie des Wolfshofer Syenitgneises und Untersuchungen an den begleitenden Amphiboliten, Gföhler Einheit im Moldanubikum des Niederösterreichischen Waldviertels / von Hursang Aliasgari.*— Wien: 1988.— 138 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Graz, Univ., formal-naturwiss.Diss.7.12.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 4 Jackets
- 7)  
ALVE, E.; NAGY, J.: *Pollution-Induced Changes in Estuarine Foraminiferal Distribution in the Oslo Fjord.*— Wien: 1988.— S.11-12: 1 Abb.—  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3
- 8)  
ANSHEN, CHEN: *Analyse der naturräumlichen und anthropogenen Einflüsse auf die Wildbachgefährdung in einem Teilgebiet Tirols.*— Wien: 1988.— 359 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diss.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 10 Jackets
- 9)  
ANWAR, MOHAMMED ASEF: *Zur Geologie des Schneeberges bei Reichraming, Ennstal, Nördliche Kalkalpen.*— Wien: 1988.— 60 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ., naturwiss.Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets
- 10)  
ANZINGER, HELMUT; DIERNHOFER, ANTON; DIRMHORN, HELMUT: *Wasser.*— Linz: Stadtgem.Linz, 1988.— 289 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Linzer Umweltbericht; 11.—
- 11)  
APPOLD, THOMAS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen auf Blatt 186 St.Veit a.d.Glan.*— Wien: 1988.— S.475-476:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 12)  
ARBEITHUBER, FRANZ; Niederösterreich / Amt der Landesregierung, Abt.B/9 (Wasserwirtschaft-Abfallwirtschaft): *Wassererschließungen in Niederösterreich: Verzeichnis nach Bezirken und Ortsgemeinden geordnet.*— Stand: Dez.1988.— Wien: Amt d. Landesreg., 1988.— Bl.ungez.: 29,5 cm.—
- 13)  
ARBEITHUBER, FRANZ; Niederösterreich / Amt der Landesregierung, Abt.B/9 (Wasserwirtschaft-Abfallwirtschaft): *Wassererschließungen in Niederösterreich: Verzeichnis nach der Österreichischen Karte 1:50.000 geordnet.*— Stand: Dez.1988.— Wien: Amt d. Landesreg., 1988.— Bl.ungez.: 29,5 cm.—
- 14)  
Arbeitsgruppe beim Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung "Geowissenschaftlich-Geotechnische Standort-Kriterien für Sonderabfall-Deponien": *Sonderabfall: Leitlinien zur Standortfindung für Sonderabfall-Deponien.*— Wien: Geol.Bundesanst., 1988.— 7 Bl.: 5 Beil.tw.gef.; 29,5 cm.—
- 15)  
ARETIN, GEORG: *1. Geologische Kartierung des Gebietes um den Haager Rücken im nördlichen Hausruck, Oberösterreich. 2. Schwermineral-Untersuchungen in den Liegendschichten der Kohlen-*

*Ton-Serie im Hausruck, Oberösterreich / von Georg Freiherr von Aretin.* — München: 1988-05.— 85, 79 Bl.: 43,63 Abb., 5,3 Tab., 1 Beil.Bd; 29,5 cm.— 2 Text-Bde u. 1 Beil.—Bd  
München, Univ., Inst.f.Allg.u.Angew.Geol., Diplomarb.  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06738-R

16)

ARETIN, GEORG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär des Hausruckgebietes auf Blatt 48 Vöcklabruck.* — Wien: 1988.— S.404-405:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

17)

ARTJUSKOV, JU.B.; BEER, M.A.: *Mechanism of formation of the Alpine-Carpathian segment of the Alpine belt.* — Washington D.C.: 1988.— S.243-256:  
Int.Geol.Rev.; 30.—

18)

ASTL, CHRISTIAN; BREZINA, JOSEF: *Bemerkungen zur Stratigraphie und Randfazies der mittelpermischen Tregovio-Schichten (Provinz Bozen/Trient, Italien).* — Innsbruck: 1988.— S.109-114: 4 Abb., 1 Fototaf.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

19)

ATAII, BIJAN: *Die Scheelit und Wolframit führenden Karbonate des Mallnock in Kärnten.* — Wien: 1988.— 103 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ., formal-u.naturwiss.Diss.5.3.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

20)

AUGUSTIN-GYURITS, KATALIN; Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal / Geotechnisches Institut: *Geochemische Charakterisierung von heimischen und importierten Kohlen und ihrer Verbrennungsprodukte (Projekt Nr.: ÜLG 14/86).* — Wien: 1988-08.— 5 Bl.: 2 Beil.Bl.ungez.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-014/86  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv. Nr. A 06777-R

21)

AUGUSTIN-GYURITS, KATALIN: *Geotechnische Methoden - ein Untersuchungsbeispiel.* — Wien: 1988.— S.165-177: 10 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baueol.Geomech.; 1.—

22)

BACHER, REINHARD: *Verfahren zur Erkundung sowie nachträglicher Verbesserung der Abdichtung kontaminierter Standorte, sogenannter Atlla-*

*sten, unter Anwendung bestimmter Methoden der Ingenieurgeophysik.* — Leoben: 1988.— 139 Bl.: 70 Bl.Beil., Ill.; 29,5 cm.—  
Leoben, Montanuniv., Inst.f.Geophysik, Diss.1.7.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 9 Jackets

23)

BACHMAYER, FRIEDRICH; MALEZ, V.; SYMEONIDIS, N.; THEODOROU, G.; ZAPFE, HELMUTH: *Die Ausgrabung in der Höhle von Vraona <Attika> im Jahre 1985.* — Wien: 1988/89.— S.287-307: 2 Taf., 2 Abb., 6 Tab.—  
Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—  
Literaturverz.S.306-307  
ISBN 3-211-86545-4

24)

BADJUKOV, D.D.; BARSOKOVA, L.D.; KOLESOV, G.M.; NIZHEGORODOVA, I.V.; NAZAROV, M.A.; LOBITZER, HARALD: *Element Concentrations at the Triassic-Jurassic Boundary in the Kendlbachgraben Section (Austria).* — Wien: 1988.— S.1:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

25)

BALLA, ZOLTAN: *Clockwise paleomagnetic rotations in the Alps in the light of the structural pattern of the Transdanubian Range (Hungary).* — Amsterdam: 1988.— S.277-292: 11 Abb., 5 Tab.—  
Tectonophysics; 145.—

26)

BALLA, ZOLTAN: *Late Eocene tectonic pattern of the Carpatho-Pannonian region and its bearing on the Mesozoic reconstructions of the Tethys.* — Budapest: 1988.— S.11-26: 10 Abb.—  
Földtani Közl.; 118.—  
Literaturverz.S.25

27)

BAUD, AYMON; MAGARITZ, MORDECKAI: *Carbon Isotope Profile in the Permian-Triassic of the Central Tethys: The Kashmir Sections (India).* — Wien: 1988.— S.2:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

28)

BAUER, BERTHOLD; HEILIG, MAXIMILIAN: *Wärmeentzug aus dem Boden und seine Folgen auf die Umwelt.* — Wien: 1988.— S.7-40: 14 Abb., 2

Tab.—

Geograph.Jahresber.Österr.; 45.—

29)

BAUER, FRANZ K.: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen im Gebiet der Veitschalpe auf Blatt 103 Kindberg.*— Wien: 1988.— S.431:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

30)

BAUER, FRANZ K.: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen am Südrand der Weyerer Bögen auf Blatt 100 Hieflau.*— Wien: 1988.— S.429-430:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

31)

BAUM, E.; LOTTERMOSER, W.; TREUTMANN, W AMTHAUER, GEORG: *Magnetic Properties of some Natural and Synthetic Clinopyroxenes.*— Paris: 1988.— S.57:

Terra cognita; 8.—

32)

BECHERER, KARL: *Mineralien von Elba.*— Wien: 1988.— S.23-26: 5 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

33)

BECHSTÄDT, THILO; HAGEMEISTER, ARMIN; MAUL, B.; SCHWEIZER, T.; ZEEH, S.: *Palinspastik und Paläogeographie der Obertrias im Ostalpin.*— Bochum: 1988.— S.6-9: 5 Abb.—

Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

34)

BECK-MANNAGETTA, PETER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Koralmkristallin auf Blatt 189 Deutschlandsberg.*— Wien: 1988.— S.477-478:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

35)

BECK-MANNAGETTA, PETER; KIRCHMAYER, MARTIN: *Die Quarz-, Glimmer- und Feldspatkornggefüge in den acht Plattengneis-Komplexen der Koralpe.*— Wien: 1988.— S.505-532: 18 Abb., 7 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

36)

BECK-MANNAGETTA, PETER; KIRCHMAYER, MARTIN: *Zur Gefügekunde des Plattengneises in der Koralpe, Kärnten, Steiermark.*— Wien: 1988.— S.29-33: 3 Abb.—

Anz.Österr.Akad.Wiss.: math.-naturwiss.Kl.; 124.—

37)

BEHRENS, H.: *Quantitative Bestimmung von Uranium, Eosin und Pyranin in Gemischen mittels Fluoreszenzmessung bei definierten pH-Werten = Determination of Uranine, Eosin, and Pyranine in Mixtures under Control of the pH.*— Graz: 1988.— S.117-129: 13 Abb.—

Steir.Betr.Hydrogeol.; 39.—

38)

BEHRMANN, JAN H.: *Analyse von Paläospannungen in zwei Serpentinithkörpern im Penninikum der Rechnitzer Einheit (Burgenland).*— Wien: 1988.— S.231-242: 7 Abb.—

Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

39)

BEIL-GRZEGORCZYK, FELICITAS: *Petrographie, Genese und stratigraphische Stellung des "Porphyrmaterialschiefers" am Nordrand des Tauernfensters zwischen Hintertux und Gerlospaß.*— Wien: 1988.— S.219-230: 11 Abb., 1 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

40)

BENDER, H.; HEMLEBEN, CH.: *Constructioal Aspects in Test Formation of some Agglutinated Foraminifera.*— Wien: 1988.— S.13-21: 2 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

41)

BENISCHKE, RALF; HARUM, TILL; ZOJER, HANS (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum: Hydrogeologische Erfassung von Aquiferparametern und deren Wechselwirkung in einem Karst- und Porengrundwasserkörper, dargestellt im Bereich Peggau, Mittelsteiermark. Teil II: Endbericht.*— Graz: 1988-04.— 72 Bl.: 5 Abb., 10 Tab., 16 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-028f/84  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06776-R

42)

BENISCHKE, RALF; ZOJER, HANS (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: Hydrogeologie der Nördlichen Kalkvoralpen, Höllengebirge - Abschluß: Teil VI.*— Graz: 1988-06.— 41 Bl.: 16 Abb., 8 Tab., 4 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-A-008b/86  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07818-R

- 43)  
BERGMANN, H.: *Utilization and protection of the karstic water resources of Austria.*— Budapest: 1988.— S.451-458:  
Vizugi közl.; 3.—
- 44)  
BERGNER, R.; HOFMANN, J.; DUBANSKY, ALOIS; GUNIA, TADEUSZ; WOJCIECHOWSKA, IRENA; HOFMANN, JOACHIM; KÖHLER, H.; POVONDRA, PAVEL; SCHARBERT, SUSANNE; ZOUBEK, VLADIMIR; International Geological Correlation Programme: Project 22: *Isotopic ages obtained from Precambrian complexes in the Bohemian Massif.*— Chichester: Wiley, 1988.— S.305-325: 1 Abb.—  
-In: Precambrian in younger fold belts: European Variscides, the Carpathians and Balkans (Ed.by Vladimir Zoubek)  
ISBN 0-471-91226-3
- 45)  
BERNHARD, MARTIN: *Faziesuntersuchung turbiditischer Sandsteine in der basalen Haller Serie im westlichen Oberösterreich Feld Oberminathal.*— Leoben: 1988.— IV, 84 Bl., V-VII: 8 Beil.in Schleife; 29,5 cm.—  
Leoben, Montanuniv., Inst.f.Geowiss., Diplomarb.  
UB MUL-Neuerwerbungen 1988/5 "Gesperrt"
- 46)  
BERNHART, HANS HELMUT: *Sohleintiefungen unterhalb von Staustufen und mögliche Schutzmaßnahmen.*— Wien: 1988.— S.37-41: 10 Abb.—  
Aufbau; 43.—
- 47)  
BERNOR, RAYMOND L.; KOVAR-EDER, JOHANNA; LIPSCOMB, DIANA; RÖGL, FRED; SEN, SEVKET; TOBIEN, HEINZ: *Systematic, stratigraphic, and paleoenvironmental contexts of first - appearing Hippurion in the Vienna Basin, Austria.*— Lincoln: 1988.— S.427-452: 11 Fig., 9 Tab.—  
J.Vertebate Paleont.; 8.—  
Literaturverz.: S.443-447
- 48)  
BERNROIDER, MANFRED: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Moravikum auf Blatt 8 Geras.*— Wien: 1988.— S.401:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 49)  
*Besichtigungsmöglichkeiten des Mineralienkabinetts im Stift Seitenstetten, NÖ.*— Graz: 1988.— S.30:  
Eisenblüte; 20.—
- 50)  
BIELIK, MIROSLAV: *Analysis of the stripped gravity map of the Pannonian Basin.*— Bratislava: 1988.— S.99-108: 2 Abb.—  
Geol.Carpathica; 39.—
- 51)  
BINDER, CHRISTIAN: *Versuche zum Trocknungsverhalten von Naturstein.*— Wien: 1988.— 288 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Techn.Univ., Diplomarb.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 7 Jackets
- 52)  
BLANCKENBURG, F.v VILLA, I.M.: *Argon retentivity and argon excess in amphiboles from the garbenschists of the Western Tauern Window, Eastern Alps.*— Berlin: 1988.— S.1-11: 6 Abb., 2 Tab.—  
Contrib.Mineral.Petrol.; 100.—
- 53)  
BLAU, JOACHIM; SCHMIDT, THOMAS: *Tektonisch kontrollierte Sedimentationen im Unterlias der Lienzer Dolomiten (Österreich, Osttirol, Kärnten).*— Wien: 1988.— S.185-207: 3 Abb., 4 Taf.—  
Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—
- 54)  
BLOOS, GERT: *Ammonites marmoreus OPPEL (Schlotheimiidae) im unteren Lias (angulata-Zone, depressa-Subzone) von Württemberg (Südwestdeutschland) = Ammonites marmoreus OPPEL (Schlotheimiidae) in the lower Lias (angulata Zone, depresso Subzone) of Württemberg (Southwest Germany).*— Stuttgart: 1988.— 47 S.: 12 Taf., 11 Abb., 3 Tab.; 24,5 cm.—  
Stuttgarter Beitr.Naturkd.Ser.B; 141.—  
Belegexemplar (Sammlungen)
- 55)  
BLUM, WINFRIED E.H.: *Boden zwischen Atmosphäre und Grundwasser.*— Wien: 1988.— S.19-35: 4 Abb., 4 Tab.—  
Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75.—
- 56)  
BLUM, WINFRIED E.H.: *Der Boden im Blickfeld des Umweltschutzes.*— Wien: 1988.— S.11:  
Österr.Hochschulz.; 40.—
- 57)  
BLUM, WINFRIED E.H.: *Die Bodenanalyse im Rahmen der Bodengenetik und -Taxonomie.*— Wien: 1988.— S.139-144: 1 Tab.—  
Mitt.Österr.Bodenkundl.Ges.; 36.—

58)

BLUM, WINFRIED E.H.; MENTLER, A.: *Chemisch-mineralogische Kennwerte ausgewählter Böden (ÖGB-Exkursionsprofile 1985) des oberen Mürztales.*— Wien: 1988.— S.87-96: 2 Tab.— Mitt.Österr.Bodenkundl.Ges.; 37.—

59)

BLÖSCHL, GÜNTER: *Schneeschnmelzmodell für ein Einzugsgebiet großer Höhererstreckung als Baustein eines hydrologischen Vorhersagemodells.*— Wien: 1988.— S.43-57: 4 Abb.—

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—

XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.55-57

60)

BOCLET, D.; DURAND, J.P.; FEIST, M.; MEDUS, J.: *An Iridium-Enriched Level in the Late Maastrichtian of the Aix-en-Provence Continental Basin (Southern France).*— Wien: 1988.— S.23:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

61)

BOECKELMANN, KLAUS: *Die Werfener Schichten in den Karnischen Alpen und westlichen Karawanken (Österreich und Italien): Untersuchungen zur Geologie und Paläontologie im nordöstlichen Bereich der Südalpen.*— Aachen: 1988.— VII, 213 S.: Ill.; 21 cm.—

Aachen, RWTH, naturwiss.Diss.9.3.1988

62)

BOERSMA, MIENTE: *Wie und warum man Pflanzenfossilien sammelt. Einführende Gedanken zur Paläobotanik.*— Klagenfurt: 1988.— S.239-253: 11 Abb., 1 Tab.—

Carinthia II; 98, Pw.T..—

63)

BOGDANDY, LUDWIG VON; KRIEGER, WILFRIED; WEINEK, HORST: *Lage und Aussichten des steirischen Eisenerzbergbaues = Situation and prospects for the Styrian iron ore mining industry.*— Graz: 1988.— S.115-123: 11 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

64)

BOLLINGER, DANIEL: *Die Entwicklung des distalen osthelvetischen Schelfs im Barremian und Früh-Aptien: Drusberg-, Mittagspitz- und Schratzenkalk-Fm. in Vorarlberg und Allgäu.*— Zürich: 1988.— 7, 136 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Mitt.Geol.Inst.ETH u.Univ.Zürich: N.F.; 259a.— Zürich, ETH, geowiss.Diss.

65)

BONIN, BERNARD: *From orogenic to anorogenic environments: evidence from associated magmatic episodes.*— Zürich: 1988.— S.301-311: 2 Abb.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

66)

BOROVICZENY, FRANZ: *Geologische Grundlagen der Wasserentsorgung Wiens mit besonderer Berücksichtigung der Risikofaktoren.*— Wien: 1988.— S.34-35: 1 Abb.—

Aufbau; 43.—

67)

BRANDECKER, HERMANN; STRASCHIL, HUBERT: *Erhebung der Trinkwasserreserven im Raum St.Georgen Bürmoos Lamprechtshausen (Land Salzburg).*— Salzburg: 1988-02-25.— 4 Bl.: 2 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt S-A-006i/85F  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A-07017-R

68)

BRANDL, HEINZ: *Geotechnik der Sonderabfalldeponien und Atllasten.*— Wien: 1988.— S.109-144: 25 Abb.—

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 76.—

69)

BRANDNER, RAINER: *Plate Tectonics and Fluctuation of Sea Level and Climate at the Permian-Triassic Boundary.*— Wien: 1988.— S.3:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

70)

BRANDNER, RAINER: *The Permian-Triassic in the Dolomites (Southern Alps, Italy), San Antonio Section.*— Wien: 1988.— S.49-56: 5 Abb.—

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

71)

BRANDSTÄTTER, WOLFGANG A.: *Einfluß von Steuern auf die Abbauwürdigkeit von Lagerstätten = The influence of taxes on the mineability of deposits.*— Graz: 1988.— S.204-209: 4 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag

1987

Literaturverz.S.209

ISBN 3-201-01475-3

72)

BRASSER, THOMAS; KULL, HERBERT: *Untertägiger Einsatz eines Infrarot-Strahlungsthermometers zur Identifizierung und Abgrenzung wasserführender Klüftzonen.* — Essen: 1988. — S.72-74: 6 Abb.—

Felsbau; 6.—

73)

BRAUNSTINGL, RAINER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming.* — Wien: 1988. — S.421-422:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

74)

BRAUNSTINGL, RAINER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Flyschzone auf Blatt 65 Mondsee.* — Wien: 1988. — S.420-421:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

75)

BRAUNSTINGL, RAINER: *Die Flyschzone südwestlich von Steyr (Oberösterreich): Geologischer Bau und Überlegungen zum Ultrahelvetikum.* — Wien: 1988. — S.231-243: 4 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

76)

BRAUNSTINGL, RAINER: *Einführung in die Geologie der Apenninen-Halbinsel.* — Salzburg: 1988. — S.22-38: 8 Abb.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.-20.4.1988

77)

BRENNSTEINER, ERNST: *Gedanken über zukünftige Entwicklungen in der Bohrtechnik = Considerations on future developments in drilling technology.* — Graz: 1988. — S.286-293: 5 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

78)

BREUER, GEORG: *Plattentektonik beeinflusste die Produktivität der Ozeane: Im Tertiär kühlten Polargebiete und Tiefengewässer ab.* — Wien: 1988-06-11. — S.X:

-In: Presse: Spectrum 12076.—

79)

BRIX, FRIEDRICH; PLÖCHINGER, BENNO;

FUCHS, GERHARD (BEITR.); TRIMMEL, HUBERT (BEITR.); BOROVICZENY, FRANZ (BEITR.): *Erläuterungen zu Blatt 76 Wiener Neustadt 1:50.000.* — Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988. — 85 S.: 7 Abb., 4 Tab.; 21,5 cm.—

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 76.—

ISBN 3-900312-59-1

80)

BROGGI, MARIO F *Naturwerte im Walgau - Bedeutung und Strategien zu ihrer Erhaltung.* — Feldkirch: 1988. — S.199-207: 5 Abb.—

Kulturinformationen. Rheticus-Gesellschaft; 1988.—

81)

BROSCH, FRANZ JOSEF; RIEDMÜLLER, GUNTHER: *Dünne, tonige Trennflächenbeläge als Ursache von Böschungsbewegungen in grobklastischen Sedimenten.* — Essen: 1988. — S.69-72: 4 Abb.—

Felsbau; 6.—

82)

BRUNOLD, HEINZ: *Geotechnische Probleme beim Bau der Kraftwerke in Mellach.* — Wien: 1988. — S.129-136: 15 Abb.—

Felsbau; 6.—

83)

BRÖNNIMANN, P.; WHITTAKER, J.E.: *The Trochamminaceous Test and the Taxonomic Criteria Used in the Classification of the Superfamily Trochamminacea.* — Wien: 1988. — S.23-39: 3 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

84)

BRÜCKLER, H.: *Geodatenbanken und ihr Einsatz zur Umweltüberwachung.* — Graz: 1988. — S.50:

-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Sept. 1988, Graz

85)

BUCHALLA, INGRID: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 186 St.Veit a.d.Glan.* — Wien: 1988. — S.476:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

86)

BUCHROITHNER, MANFRED: *Einsatz von Fernerkundungsdaten in der Umweltforschung.* — Graz: 1988. — S.47:

-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Sept. 1988, Graz



87)

BUDUROV, K.J.; BURYI, G.I.; SUDAR, M.N.: *Smithodus n.gen. (Conodonta) from the Smithian stage of the Lower Triassic.*— Wien: 1988.— S.295-299: 1 Taf.—

Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

88)

BUFFETAUT, ERIC: *Dinosaur Extinction: A Rare Paleontological Event with a Rare Geological Cause.*— Wien: 1988.— S.4:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

89)

BUFFETAUT, ERIC: *Erster Nachweis von Choriostodera <Reptilia, Diapsida> in der Oberkreide Europas: Champsosaurierwirbel aus den Gosau-Schichten <Campan> Niederösterreich.*— Wien: 1988/89.— S.389-394: 1 Abb.—

Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—

Literaturverz. S.393-394

ISBN 3-211-86545-4

90)

Bund/Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung <11, 1988, Klagenfurt>: *11.Arbeitstagung der Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung Kurzfassungen / mit Beitr.v.Uwe Herzog u.a.*— Klagenfurt: 1988-10.— Bl.ungez.: 29,5 cm.—

91)

Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung: *ÖZDB Compact: Österreichische Zeitschriftendatenbank auf CD-ROM: Regionalkataloge 1988.*— Wien: ÖNB, 1988.—

<CD-ROM>

ISBN 3-01-000003-0

92)

BUNZA, GÜNTHER; KARL, JOHANN; KRAUS, OTTO: *Veränderungen der Wildbachgefährdungen und deren Klassifizierung bei größeren Waldverlusten = Changes in Torrent Hazards and their Classification Due to Extensive Forest Losses.*— Klagenfurt: 1988.— S.15-49: 8 Abb., 5 Tab.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/1.—

93)

BÄCK, JOHANN: *Kartierungsbereich Haag am Hausruck, Oberösterreich 1:25000.*— M.1:25000; Topographie: ÖK 25.— Wien: BM f.L u.FW, 1988.—

6 + 2 Bl.: Farbendruck; 37 × 28,5 cm.—

Österreichische Bodenkartierung:

Bodenkarte 1:25.000; 128.—

94)

BÄCK, JOHANN: *Kartierungsbereich Haag am Hausruck, Oberösterreich Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000.*— Wien: BM f.L u.FW, 1988.— 164 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Österreichische Bodenkartierung: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000; KB 128.—

95)

BÄCK, JOHANN: *Kartierungsbereich Peuerbach, Oberösterreich 1:25000.*— M.1:25000; Topographie: ÖK 25.— Wien: BM f.L u.FW, 1988.— 9 + 2 Bl.: Farbendruck; 37 × 28,5 cm.—

Österreichische Bodenkartierung:

Bodenkarte 1:25.000; 131.—

Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000: P.S.629,80 (170 S., Ill.) <Lesesaal H.B.088>

96)

BÖHLER, ULRIKE; BÖTTGER, M.; SMYKATZ-KLOSS, W WAGNER, JEAN-FRANK: *Exkursion zu Tonvorkommen im Oberrheingraben (Eisenberger Becken - Wiesloch - Langenbrückener Senke) = Field Trip to Clay Deposits of the Upper Rhine Graben.*— Karlsruhe: 1988.— S.305-321: 4 Abb., 5 Tab.—

-In: Tone der Umwelttechnik: Jahrestagung 1988 der Deutschen Ton- und Tonmineralgruppe in Karlsruhe Schriftenr.angew.Geol.Karlsruhe; 4.—

97)

BÖHM, FLORIAN: *Geologie des Grimming-Westabschnittes.*— Wien: 1988.— S.151-184: 10 Abb., 2 Taf., 1 Beil.—

Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

98)

CARLS, NICOLA; GROISS, JOSEF TH.; RABEDER, GERNOT: *Die mittelpleistozäne Höhlenfüllung von Hunas, Fränkische Alb: Chronologische und paläoklimatische Ergebnisse = The Middle-Pleistocene cave filling of Hunas, Franconia: Chronological and paleoclimatological results.*— Wien: 1988.— S.239-249: 11 Abb.—

Beitr.Paläontol.Österr.; 14.—

99)

CARLS, NICOLA; RABEDER, GERNOT: *Die Arvicoliden (Rodentia, Mammalia) aus dem Ältest-Pleistozän von Schernfeld (Bayern) = Arvicolides (Rodentia, Mammalia) from the Earliest Pleistocene of Schernfeld (Bavaria).*— Wien: 1988.— S.123-237: 73 Abb., 20 Tab.—

Beitr.Paläontol.Österr.; 14.—

100)

CARNIEL, PETER: *Geophysikalische Erkundungsmöglichkeiten: Anwendung und Interpretation.*— Wien: 1988.— S.145-164: 14 Abb.—

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

101)

CAUET, S.; POHL, WALTER: *Lead Isotope Composition of Sulfide Minerals from Kibaran Mineralizations in Rwanda: Preliminary Results.*— Braunschweig, Lervuren: 1988.— S.11-13: 1 Abb., 1 Tab.—  
Bull.Newsl.IGCP-Proj.255; 1.—

Literaturverz.S.13

102)

CERNAJSEK, TILLFRIED: *Die Bedeutung eines "Wissenschaftlichen Archivs" eines geologischen Dienstes für die Erforschung der Geschichte der Geologie am Beispiel der Geologischen Bundesanstalt.*— Banský Studenec: 1988.— S.9-11:

-In: History of the geological exploration of the Western Carpathians before World War I: Summaries

103)

CERNUSCA, ALEXANDER: *Wasserwirtschaftliche Auswirkungen menschlicher Eingriffe in alpine Systeme.*— Wien: 1988.— S.243-260: 5 Abb.—

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75.—

104)

CERNY, IMMO: *Ausgewählte Ergebnisse der Lagerstättenforschung bei der Bleiberger Bergwerks Union = Selected results from deposit exploration at the Bleiberg Mines.*— Graz: 1988.— S.153-158: 2 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

105)

CERNY, IMMO: *Blei-Zink-Erzsuche mit Radiowellen.*— Wien: 1988.— S.59-61: 2 Abb.—

Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

106)

CHAHIDA, M.R.: *Die Verbreitung des Tertiärs und das Auftreten heißer Quellen in der Umgebung von Abegarm/Zefreh (Provinz Isfahan, Iran) = The distribution of the Tertiary and the Occurrence of Hot Springs on the Vicinity of Abegarm/Zefreh (Province Isfahan, Iran).*— Graz: 1988.— S.131-139: 6 Abb., 3 Tab.—

Steir.Beitr.Hydrogeol.; 39.—

107)

CICHOCKI, OTTO: *Fossile Hölzer, Früchte und Samen der paläobotanischen Sammlung des Landesmuseums Joanneum.*— Graz: 1988.— S.11-17: 2 Taf.—

Mitt.Abt.Geol.Paläont.Landesmus.Joanneum; 47.—

108)

CICHOCKI, OTTO: *Zur Histologie tertiärer Hölzer Österreichs.*— Wien: 1988.— 306 Bl.: 50 Abb., 10 Tab., 17 Taf.; 29,5 cm.—

Wien, Univ., formal-u.naturwiss.Diss.5.4.1988

Auf 16mm Mikrofilm in 6 Jackets

109)

CLAR, EBERHARD (PROJEKTL.); KOLLMANN, WALTER (PROJEKTL.): Geologische Bundesanstalt / FA Hydrogeologie; Geocenter Rohstofforschung Kärnten: *Interdisziplinäre geowissenschaftliche Untersuchung zur Beurteilung von Einzugsgebiet, Herkunft, Verweilzeit und Vorräten von Thermalwasservorkommen am Beispiel Bad Kleinkirchheim: Zwischenbericht.*— Wien: 1988-07.— 4 Bl.: 1 Anh.; 29,5 cm.—

-In: Geowissenschaftliche Datenerfassung - Thermalwassermodell Kleinkirchheim

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-035/87

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06815-R

110)

CLAR, EBERHARD: *Geologische Einführung zum Tagungsort.*— Wien: 1988.— S.13-29: 6 Abb.—

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985

Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

111)

CLAR, EBERHARD; KOLLMANN, WALTER; GAMERITH, WALTER; STADLER, H.; RANK, DIETER; SURENIAN, ROUBEN; CLAR, EBERHARD (PROJEKTL.); KOLLMANN, WALTER (PROJEKTL.): Geocenter Rohstofforschung Kärnten; Geologische Bundesanstalt: *Interdisziplinäre geowissenschaftliche Untersuchungen zur Beurteilung von Einzugsgebiet, Herkunft, Verweilzeit und Vorräten der Thermalwasservorkommen am Beispiel Bad Kleinkirchheim.*— Wien: 1988-12.— 93 Bl.: ungez. Beil.; 29,5 cm.—

-In: Geowissenschaftliche Datenerfassung - Thermalwassermodell Kleinkirchheim

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-035/87

Bibl.d.Geol.Bundes.Wiss.Archiv Nr. A 07197-R

112)

CLAR, EBERHARD: *Professor Dr.G.Horningers 75 Jahre.*— Wien: 1988.— S.1-4: 1 Foto.—

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985

Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

113)

CLASEN, JAN-H.; MEYER, HANS-GILBERT: *Leobener Bergmannstag 1987*.— Weinheim: VCH Verlagsges., 1988.— S.220-222: 4 Abb.— Erzmetall; 41.—

114)

COLINS DE TARSIMENNE, ELMAR; NIEDERBACHER, PETER; WINKLER, GERALD: *Geologisch-geophysikalische Grundlagen der Kohlenwasserstoff-Exploration in Vorarlberg = Geological and geophysical fundamentals of hydrocarbon exploration in Vorarlberg*.— Graz: 1988.— S.681-687: 3 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.687

Enth.: Tektonische Karte von Vorarlberg

ISBN 3-201-01475-3

115)

CORNELIUS, MATTHIAS: *Origin, Significance and PGE-potential of mafic ultramafic complexes in the gneissic terrains of the Archean Yilgarn Block, W.A.*— Leoben: 1988.— 214 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

DMF 191

Leoben, Montanuniv., Diss.1.7.1988

Auf 6 Mikrofiche

116)

CSAPLOVICS, ELMAR: *Der Beitrag der Fernerkundung zur Erfassung und Dokumentation von Steinbrüchen, Sand- und Schottergruben im nördlichen Burgenland*.— Illmitz: 1988.— S.93-103: 6 Abb., 2 Tab.—

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68.—

117)

CSAPLOVICS, ELMAR: *Die Neuvermessung des Seebodens des Neusiedler Sees: Zwischenbericht für die Projektphase 1986/87*.— Illmitz: Biol.Stat.Neusiedlersee, 1988.— 27 S.: Ill.; 29,5 cm.—

-In: Projehr Seevermessung Neusiedler See

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 65.—

118)

CSAPLOVICS, ELMAR; SENFTNER, G.: *Luftbildgestützte Landnutzungserhebung in ausgewählten Gebieten des Seewinkels*.— Illmitz: 1988.— S.105-127: 15 Abb.—

Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68.—

119)

CZUBIK, EDUARD: *Bergbau und Grundeigentum*

*Bedeutung für das Bergbauartenwerk*.— Leoben: 1988.— S.13-14:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.-29.April in Gmunden

120)

CZUBIK, EDUARD: *Expedition nach Island — der Leobener Beitrag zur Erforschung rezenter Erdkrustenbewegungen*.— Leoben: 1988.— S.6-7:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.—29.April in Gmunden

121)

CZUBIK, EDUARD: *Studienrichtung Markscheidewesen*.— Wien: 1988.— S.11-12:

Österr.Hochschulz.; 40.—

122)

CZURDA, KURT A.; WAGNER, JEAN-FRANK: *Verlagerung und Festlegung von Schwermetallen in tonigen Barrieregesteinen = Transfer and Sorption of Heavy Metals in Clayey Barrier Rocks*.— Karlsruhe: 1988.— S.225-245: 13 Abb., 2 Tab.—

-In: Tone der Umwelttechnik: Jahrestagung 1988 der Deutschen Ton- und Tonmineralgruppe in Karlsruhe

Schriftenr.angew.Geol.Karlsruhe; 4.—

Literaturverz.S.245

123)

DACHS, EDGAR: *Zur Petrologie der Magmatite*.— Salzburg: 1988.— S.39-63: 24 Abb.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.-20.4.1988

124)

DAHLKAMP, FRANZ J.: *Stand und Entwicklung des Welturanbergbaus*.— Leoben: 1988.— S.7-8:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.-29.April in Gmunden

125)

DAL PIAZ, GIORGIO; DEL MORO, ALDO; MARTIN, SILVANA; VENTURELLI, GIAMPIERO: *Post-Collisional Magmatism in the Ortler-Cevedale Massif (Northern Italy)*.— Wien: 1988.— S.533-551: 9 Abb., 4 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

126)

DANIELOPOL, DAN LUCA; GEIGER, W.; TOLDERER-FARMER, W ORELLANA, C.: *In search of Cypris and Cythere — a report of the evolutionary ecological project based on limnic Ostracoda from Mondsee (Austria)*.— Amsterdam: 1988.— S.485-500:

Dev.palaeontol.stratigr.; 11.—

- 127)  
DANNEBERG, OTTO H.: *Aktueller Stand der landwirtschaftlichen Bodenanalyse in Österreich.*— Wien: 1988.— S.7-23:  
Mitt.Österr.Bodenkundl.Ges.; 36.—
- 128)  
DANNEBERG, OTTO H.: *Prognose- und Lösungsmöglichkeiten mittels Bodenkarten.*— Wien: 1988.— S.211-227: 6 Abb.—  
Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75.—
- 129)  
DE JONG, MATHEUS G.G.; KWADIJK, J.K.: *Fossil rock glaciers in central Vorarlberg, Austria.*— Denver: 1988.— S.86-96: 8 Abb., 2 Tab.—  
Arct.and Alp.Res.; 20.—
- 130)  
DECKER, KURT: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Bereich der Kalkalpen-Flyschgrenze auf Blatt 56 St.Pölten.*— Wien: 1988.— S.411:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 131)  
DECKER, KURT; RÖGL, FRED: *Early Cretaceous Agglutinated Foraminifera from Limestone-Marl Rhythmites of the Gresten Klippen Belt, Eastern Alps (Austria).*— Wien: 1988.— S.41-59: 10 Abb., 3 Taf.—  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
Mit Autographe  
ISBN 3-900312-61-3
- 132)  
DECKERS, SYLVIA: *Kartierung in der Molassezone Oberösterreichs im Bereich des östlichen Hausruck (Kartenblatt 48 Vöcklabruck).*— München: 1988.— 3, 111 Bl.: 33 Abb., 24 Tab., 7 Anl.; 29,5 cm.—  
München, Univ., Inst.f.Allg.u.Angew.Geol., Diplomarb.  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06845-R
- 133)  
DEIMEL, KARIN: *Die wissenschaftliche Erforschung der Donau durch die Bundesanstalt für Wassergüte, Wien-Kaisermühlen, und ihre Vorgängerinstitute: eine Bibliographie = The scientific investigation of the Austrian Danube by the Federal Institute for Water Quality and former Institutions.*— Wien: 1988.— S.179-198:  
Wasser Abwasser; 32.—  
Beitr.z.Gewässerforsch.; 17
- 134)  
DENK, WILHELM: *Der Kohlenbergbau von Fohnsdorf.*— Wien: 1988.— S.111-113: 1 Abb.—  
Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—
- 135)  
DEUTSCH, ALEXANDER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 182 Spittal an der Drau.*— Wien: 1988.— S.464-465:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 136)  
DEUTSCH, ALEXANDER: *Die frühalpideische Metamorphose in der Glockner-Gruppe (Kärnten): Nachweis anhand von Rb-Sr-Altersbestimmungen und Gefügebeobachtungen.*— Wien: 1988.— S.553-562: 11 Abb., 1 Tab.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 137)  
*Die Kärntner Nationalparke und die darüber vorhandene naturwissenschaftliche Literatur.*— Wien: 1988.— XX, 147 Bl.: 1 Abb.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Botanik, Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets
- 138)  
*Die österreichische Erdölindustrie im Jahre 1987 = The Oil Industry in Austria 1987.*— Wien: 1988.— S.312-316:  
Erdöl-Erdgas Z.; 104.—
- 139)  
DOBRUSKINA, INNA A.: *Collections of the Lunz flora in Graz.*— Graz: 1988.— S.19-26: 1 Abb., 1 Tab.—  
Mitt.Abt.Geol.Paläont.Landesmus.Joanneum; 47.—
- 140)  
DOBRUSKINA, INNA A.: *The History of Land Plants in the Northern Hemisphere during the Triassic with Special Reference to the Floras Eurasia.*— Innsbruck: 1988.— S.1-12: 7 Abb.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—
- 141)  
DOLLINGER, FRANZ; HASEKE-KNAPCZYK, HARALD: *Naturraumpotential Untersberg bei Salzburg: Anwendung einer Kartographie-Software für die langfristige Trinkwasservorsorge durch Sicherung der ökologischen Funktion.*— Salzburg: 1988.— S.35-56: 9 Abb.—  
-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)  
Salzburger geograph.Arb.; 17.—

142)

DRAPELA, THOMAS: *Auflichtoptische Untersuchungen von Markasit*.— Wien: 1988.— S.13-17: 2 Abb.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

143)

DRAXLER, ILSE: *First Report on Palynological Analyses of Upper Maastrichtian and Danian Samples Collected at two Austrian K/T Boundary Sites*.— Wien: 1988.— S.5:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

144)

DRAXLER, ILSE: *Univ.-Prof. Dr.phil. Mag.rer.nat. Wilhelm Klaus 5.April 1921-13.November 1987*.— Wien: 1988.— S.213-217: 1 Portr.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

145)

DRIMMEL, JULIUS; FIEGWEL, EDMUND: *Seismische Aufzeichnungen in Wien 1987*.— Wien: ZAMG, 1988.— 61 S.: 29,5 cm.—

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 325.—

Beiheft der Jahrbücher der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

<alte Serie 182>

146)

DRIMMEL, JULIUS; STEINHAUSER, PETER (VORW.): *Erdmagnetische Berichte: Ergebnisse der erdmagnetischen Beobachtungen in Wien-Kobenzl im Jahre 1985*.— Wien: ZAMG, 1988.— X, 78 S.:

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 319.—

Beiheft der Jahrbücher der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

<alte Serie 172>

147)

DRIMMEL, JULIUS; STEINHAUSER, PETER (VORW.): *Erdmagnetische Berichte: Ergebnisse der erdmagnetischen Beobachtungen in Wien-Kobenzl im Jahre 1986*.— Wien: ZAMG, 1988.— X, 79 S.:

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 321.—

Beiheft der Jahrbücher der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

<alte Serie 172>

148)

DUMA, GERALD; Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik: Abt.Geophysik: *Seismische Mikrozonierung des Stadtgebietes von Wien: Projekt des Bundesmin.f.Wiss.u.Forschung u.d.Stadt Wien (WC 12)*.— Wien: 1988.— 4,110 Bl.: Kartenteil A-C; 29,5 cm.—

-In: Seismische Mikrozonierung von Wien  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt W-C-012  
Bibl.d.Bundesmin.f.Wiss.u.Forschung II 96111  
Auf 16 mm Mikrofilm in 4 Jackets.

149)

EBNER, FRITZ: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin und Paläozoikum auf Blatt 206 Eibiswald*.— Wien: 1988.— S.483:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

150)

EBNER, FRITZ: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Grazer Paläozoikum auf Blatt 163 Voitsberg*.— Wien: 1988.— S.458-459:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

151)

EBNER, FRITZ: *Das Paläozoikum in den RAG-Bohrungen Blumau 1, 1a und Arnwiesen 1 (Oststeirisches Tertiärbecken)*.— Wien: 1988.— S.563-573: 4 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

152)

EFFENBERGER, HERTA: *Ramsbeckite, (Cu,Zn)15(OH)22(SO4)4·6H2O: Revision of the chemical Formula based on a structure determination*.— Stuttgart: 1988.— S.38-48: 2 Abb., 3 Tab.—  
N.Jahrb.Mineral.Mh.; 1988.—

153)

EGG, ERICH: *Der Schwazer Bergbau und sein Bergbuch*.— Graz: 1988.— 23 S.: 4 Abb.—

-In: Schwazer Bergbuch: Faks.-Ausg.im Originalformat d.Hs.Codex 10.852 aus dem Besitz der Österr.Nationalbibliothek

ISBN 3-7739-0527-9

154)

EGGER, ANTON J.; Austroplan / Fachbereich Bergbau; Fren: *Wirtschaftliche Bewertung der mineralischen Rohstoffforschung in N.Ö. 1978-1985*.— Wien: 1988-03.— 5, V, 113 Bl.: 6 Abb., 9 Tab., 5 Anl.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-C-018/86

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07024-R

155)

EGGER, JOHANN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Flyschzone und den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 64 Straßwalchen*.— Wien: 1988.— S.416-417:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

156)

EGGER, JOHANN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 69*

*Großraming.*— Wien: 1988.— S.422-423:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

157)

EGGER, JOHANN: *Zur Geologie der Kalkvoralpen im östlichen Oberösterreich.*— Wien: 1988.— S.245-254: 3 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

158)

EGGER, JOHANN: *Überblick über Geologie und Geodynamik des westlichen Mittelmeer-Gebietes.*— Salzburg: 1988.— S.2-21: 11 Abb.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988

159)

EHRENDORFER, THOMAS: *Zur Geologie der Weyerer Bögen im Gebiet von Großraming an der Enns (O.Ö.).*— Wien: 1988.— S.135-149: 4 Abb., 1 geol.Kt.—

Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

160)

EHRLE, HERWIG: *Meßverfahren für Hangrutschungen.*— Klagenfurt: 1988.— S.127-134: 2 Abb.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/5.—

161)

EICHHÜBL, PETER: *Groß- und kleintektonische Untersuchungen zum alpidischen und variszischen Gebirgsbau in den östlichen Karnischen Alpen <Österreich/Italien>.*— Wien: 1988.— IV, 123 Bl.: 69 Abb., 1 Tab., 7 Beil.; 29,5 cm.—

Literaturverz.S.112-122

Wien, Univ., Diplomarb.Nov.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

162)

EISENHUT, MAX: *Die erdgeschichtliche Entwicklung des Umlandes der Stadt Leibnitz.*— Leibnitz: 1988.— S.17-20:

163)

ELLENBERGER, FRANCOIS; FISCHER, MARC: *Geologie im OFLAG XVII A: Die französische Kriegsgefangenenuniversität in Edelbach 1940-45.*— Horn: 1988.— S.126-138: Ill.—

-In: Neunzehnhundertachtunddreißig davor danach (Hrsg.: Polleross, Friedrich)

Schriftenr.Waldviertler Heimatbund; 30.—

ISBN 3-900708-04-5

164)

EMBEY-ISZTIN, A.; SCHARBERT, HEINZ G.:

*Basic Granulite, Wehrlite and Clino-Pyroxenite Xenoliths from the Transdanubian Volcanic Region (Hungary).*— Paris: 1988.— S.270-271:

Terra cognita; 8.—

165)

ENGESER, THEO; APPOLD, THOMAS: *A new occurrence of the "sphinctozoan" sponge Cassianothalamia zardini REITNER, 1987 (Demospongiae, Porifera) from the Leckkogel beds (Late Carnian) of Pölling near Launsdorf (Carinthia, Austria) = Ein neues Vorkommen des "Sphinctozoen" Cassianothalamia zardini REITNER, 1987 (demospongiae, Porifera) aus den oberkarnischen Leckkogelschichten von Pölling bei Launsdorf (Kärnten, Österreich).*— Hamburg: 1988.— S.73-87: 2 Abb., 2 Taf.—

Mitt.Geol.Paläont.Inst.Univ.Hamburg; 67.—

Literaturverz.S.82-83

166)

EPPENSTEINER, WALTER; POISEL, RAINER; SILBERBAUER, J.: *Geomechanical model tests concerning the gliding spart of hard rock on soft ground = Essais geomecaniques sur modeles concernant des blocs rocheux durs reposant sur un substratum mou.*— Rotterdam: 1988.— S.123-128: 13 Abb.—

-In: Engineering Geology of Ancient Works, Monuments and Historical Sites (Ed.: Marinos, Paul G. & Koukis, George C.); vol.1

ISBN 90-6191-793-X

167)

ERTL, VOLKER: *Bemerkungen zur Geologie und zur geologischen Literatur.*— Klagenfurt: 1988.— S.6-7: 1 Abb.—

Kärntner Landesmannsch.; 1988/9.—

168)

EXEL, REINHARD: *Bericht über die erdwissenschaftlichen Sammlungen des Museums Ferdinandeum im Zeughaus (Innsbruck).*— Graz: 1988.— S.22-30: 18 Abb.—

Eisenblüte; 20.—

169)

EXEL, REINHARD; DALLINGER, REINHARD; PICHLER, PETER: *Ein bemerkenswerter Eigenfund: Synchisit vom Stampfkees in den Zillertaler Alpen / Tirol.*— München: 1988.— S.38: 1 Abb.—

Lapis; 13/6.—

170)

EXNER, CHRISTOF: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen auf Blatt 157 Tamsweg.*— Wien: 1988.— S.456-458:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

171)

FABIANI, ERNST; STUBENVOLL, H.: *Bericht über das Hochwasserereignis im September 1988 in der Steiermark nach vorläufigen Ermittlungen der Hydrographischen Landesabteilung für Steiermark.*— Wien: 1988.— S.37-40: 1 Abb., 2 Tab.— Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—

172)

FABRY, CHRISTIAN: *Montangeologische Untersuchungen im Steinbruch der Cementos Apasco EDO de Mexico, Mexico: ein Beitrag zur regionalen Geologie, Geochemie und Lagerstättenkunde.*— Leoben: 1988.— VI, 83 Bl., VII-XIV: Anh.23 Bl., 5 gef.Beil.; 29,5 cm.—  
Leoben, Montanuniv., Inst.f.Geowiss., Diplomarb.  
UB MUL-Neuerwerbungen 1988/5 "Gesperret"

173)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Physikalische Bodenuntersuchungen: Bestimmung der Versickerungsintensität mittels Doppelzylinder-Infiltrimeter = Physical investigations of soil: determination of infiltration rate with a double ring infiltrimeter.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-12-01.— 2 S.: 1 Abb.; 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1066.—

174)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und - aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Bestimmung von Mangan; Spektrophotometrische Methode mit Formaldoxim = Water quality; determination of manganese; formaldoxime spectrometric method.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-01-01.— 6 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: M; 6280.—  
Önormen-Handbuch; 9.1  
Anm.: Stimmt inhaltlich überein mit (=) ISO 6333-1986

175)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Bestimmung von Cobalt, Nickel, Kupfer, Zink, Cadmium und Blei; Methoden der Flammen-Atomabsorptions-Spektrometrie = Water quality: determination of cobalt, nickel, copper, zinc, cadmium and lead; flame atomic absorption spectrometric methods = Qualite de l'eau: dosage du cobalt, nickel, cuivre, zinc, cadmium et plomb; methodes par spectrometrie d'absorption atomique dans la flamme.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-01-01.— 16 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: ISO; 8288.—  
Önormen-Handbuch; 9.1

176)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und - aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit = Water quality: determination of electrical conductivity = Qualite de l'eau: determination de la conductivite electrique.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-09-01.— 8 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: M; 6241.—  
Önormen-Handbuch; 9.1

177)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und - aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Bestimmung von Calcium und Magnesium; Methode mittels Atomabsorptions-Spektrometrie = Water quality: determination of calcium and magnesium; atomic absorption spectrometric method = Qualite de l'eau: dosage du calcium et magnesium; methode par spectrometrie d'absorption atomique.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-12-01.— 5 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: ISO; 7980.—  
Önormen-Handbuch; 9.1

178)

Fachnormenausschuß 140 Wassergüte und - aufbereitung: *Wasseruntersuchung: Untersuchung und Bestimmung der Färbung = Water quality: examination and determination of colour = Qualite de l'eau: examen et determination de la couleur.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-09-01.— 7 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: M; 6240.—  
Önormen-Handbuch; 9.1  
Anm.: Stimmt inhaltlich überein mit (=) ISO 7887, 1985

179)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Begriffsbestimmungen, Untersuchungsverfahren: Entwurf 1. Oktober 1988 = Soils as plant site: terms, definitions; test methods.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-10.— 26 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1050.—

180)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Begriffsbestimmungen, Untersuchungsverfahren: Druckvorlage November 1988 = Soils as plant site: terms, terms definitions; test methods.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-10.— 27 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1050.—

181)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Chemische Bodenuntersuchungen: Bestimmung von austauschbaren Kationen und Austauschkapazität (Kationenaustauschkapazität). Entwurf 1. April 1988*

= *Chemical analysis of soils: determination of exchangeable cations and cation exchange capacity.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-04-01.— 9 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1086.—

## 182)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Chemische Bodenuntersuchungen: Bestimmung von "pflanzenverfügbarem" Phosphat und Kalium nach der Doppel-Lactat (DL)-Methode; Vorschlag Mai 1988 = Chemical analysis of soils: determination of "plant available" phosphate and potassium by calcium lactate hydrochloric acid-method (DL-method).*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-05.— 10 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1088.—

## 183)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Chemische Bodenuntersuchungen: Bestimmung von "pflanzenverfügbarem" Bor. Vorschlag Juli 1988 = Chemical analysis of soils: determination of plant available boron.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-07.— 9 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1090.—

## 184)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Chemische Bodenuntersuchungen: Bestimmung von EDTA-extrahierbarem Fe, Mn, Cu und Zn. Vorschlag Juli 1988 = Chemical analysis of soils: determination of EDTA-extractable Fe, Mn, Cu and Zn.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-07.— 5 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1089.—

## 185)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Physikalische Bodenuntersuchungen: Bestimmung der Druckpotential-Wasseranteilsbeziehung von ungestörten Bodenproben = Physical investigations of soils: determination of the relation pressure potential versus water content of undisturbed soil samples.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-01-01.— 2 S.: 1 Abb.; 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1063.—

## 186)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Physikalische Bodenuntersuchungen: Bestimmung der Farbe des Bodens bei Fließgrenze. Entwurf 1. Oktober 1988 = Physical investigations of soils: determination of soil colour.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-10-01.— 1 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1071.—

## 187)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Physikalische Bodenuntersuchungen: Bestimmung der Feldkapazität von Böden = Physical analysis of soils: determination of field capacity of soils.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-12-01.— 2 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1069.—

## 188)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Physikalische Bodenuntersuchungen: Bestimmung der Luftleitfähigkeit von Böden = Physical analysis of soils: determination of air permeability of soils.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-12-01.— 2 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1070.—

## 189)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probenahme von Ackerland: Vorschlag Nov.1988 = Sampling of arable soils.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-11.— 9 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1055.—

## 190)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probenahme von Böden für den Wein- und Obstbau und von mit Bäumen und Sträuchern bestandenen Böden: Vorschlag Nov.1988 = Sampling of soils for vine yards and fruit growing.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-11.— 9 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1057.—

## 191)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probenahme von Waldböden: Vorschlag Nov.1988 = Sampling of forest soils.*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-11.— 11 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1059.—

## 192)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probenahme von Dauergrünland (inklusive Parkanlagen und Zierrasen): Vorschlag Sept.1988 = Sampling of grassland (including parks and green areas).*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-09.— 8 S.: 29,5 cm.—  
Önorm: L; 1056.—

## 193)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probenahme von Dauergrünland (inklusive Parkanlagen und Zierrasen): Vorschlag Nov.1988 = Sampling of grassland (including parks and green areas).*— Wien: Österr.Normungsinst., 1988-11.— 8



S.: 29,5 cm.—

Önorm: L; 1056.—

194)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probennahme von gärtnerisch genutzten Böden und Substraten: Vorschlag Nov.1988 = Sampling of garden soils and substrata.*— Wien: Österr.Normungsinstit., 1988-11.— 5 S.: 29,5 cm.—

Önorm: L; 1058.—

195)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probennahme von pflanzentragenden Böden Begriffsbestimmungen: Vorschlag Nov. 1988 = Sampling of cultivated soils: definitions.*— Wien: Österr.Normungsinstit., 1988-11.— 10 S.: 29,5 cm.—

Önorm: L; 1054.—

196)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Probennahme von pflanzentragenden Böden Begriffsbestimmungen: Vorschlag Dez. 1988 = Sampling of cultivated soils: definitions.*— Wien: Österr.Normungsinstit., 1988-12.— 10 S.: 29,5 cm.—

Önorm: L; 1054.—

197)

Fachnormenausschuß 202: Boden als Pflanzenstandort: *Vegetationstechnische Arbeiten, Pflanzen, Güteanforderungen: Sortierbestimmungen = Working for technical vegetation purposes plants requirements: provisions for sorting.*— Wien: Österr.Normungsinstit., 1988-06-01.— 10 S.: 2 Tab.; 29,5 cm.—

Önorm: L; 1040.—

198)

Fachnormenausschuß 202: Bodeneigenschaften: *Probennahme von pflanzentragenden Böden: Begriffsbestimmungen; Vorschlag Mai 1988 = Sampling of soils for plants: definitions.*— Wien: Österr.Normungsinstit., 1988-05.— 9 S.: 29,5 cm.—

Önorm: L; 1054.—

199)

FALKER, ULRICH: *Chemische Untersuchungen zur Bildung von Kalktuffen in der Bombecker Aa (Baumberge, Zentralmünsterland).*— Wien: 1988.— S.33-43: 4 Abb.—  
Höhle; 39.—

200)

FANCY, FRANCIS: *Das Phänomen Ertl: Festschrift anlässlich der Metamorphose des Volker Ertl zum Dr. V. Ertl.*— Graz: IGP-Verl., 1988.— S.ungez.: Ill.; 29,5 cm.—

201)

FANINGER, ERNEST: *Neue Daten über die Entdeckung des Zoisits = Novi podatki o odkritju zoisita.*— Ljubljana: 1988/89.— S.609-615: 2 Abb.—  
Geologija <Lubljana>; 31/32.—  
Literaturverz.S.615

202)

FANINGER, ERNEST: *Palnstorfova zbirka mineralov in kamnin = Palnstorfsche Mineralien- und Gesteinssammlung.*— Ljubljana: 1988/89.— S.593-608: 5 Abb.—  
Geologija <Lubljana>; 31/32.—  
Literaturverz.S.608

203)

FARASIN, KURT; LAZOWSKI, WERNER; SCHIEMER, F (BEITR.); DRESCHER, A. (BEITR.): *Naßbaggerung im Landschaftsschutzgebiet Donau-March-Thayaauen.*— Wien: UBA, 1988.— 1,20 S.: 12 Fotos, 1 Kt.; 29,5 cm.—  
Rep.UBA; 25.—  
ISBN 3-85457-010-4

204)

FASCHING, GERHARD: *Wehr- und Militärgeographie in Österreich unter besonderer Berücksichtigung des Kartenwesens.*— Wien: 1988.— S.355-380: 12 Abb.—  
Österr.Gesch.Lit.; 32.—  
Literaturverz.S.376,378,380

205)

FAUPL, PETER; POBER, ELISABETH: *Zur Bedeutung detritärer Chromspinnelle in den Ostalpen.*— Innsbruck: 1988.— S.22-23:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

206)

FAUPL, PETER; ROHRLICH, VERA; ROETZEL, REINHARD: *Provenance of the Ottnangian Sands as Revealed by Statistical Analysis of their Heavy Mineral Content (Austrian Molasse Zone, Upper Austria and Salzburg).*— Wien: 1988.— S.11-20: 5 Abb., 5 Tab.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

207)

FECKER, EDWIN; REIK, GERHARD; SCHNEIDER, H.: *Obituary Leopold Müller.*— Paris: 1988.— S.3-4: 1 Portr.—  
Bull.Int.Assoc.Eng.Geol.; 38.—

208)

FEHLEISEN, FRIEDRICH; Forschungsgesellschaft Joanneum / Sektion Rohstoffgeologie; Geologi-

sche Bundesanstalt / Außenstelle Leoben: *Verwertung von Projektergebnissen aus der von Bund-Bundesländer-Koordinationskomitees empfohlen Mineral-Rohstoffforschung-Rohstoffsicherung: Statusbericht zu Projektjahr 1987.*— Leoben: 1988-02.— 24 Bl.: 1 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-O10/84  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr.A 06688-R

209)

FEITZINGER, GERHARD; PAAR, WERNER H.: *Montangeologie stratiformer Buntmetallvererzungen am Schwemmburg bei Radstadt (Grauwackenzone, Salzburg).*— Wien: 1988.— S.5-18: 16 Abb., 1 Tab.— Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—

210)

FEIZLMAYR, ADOLF: *Einige Gedanken zur Planung von Industrieanlagen = Some considerations concerning the design of industrial plants.*— Graz: 1988.— S.697-705: 5 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.705

ISBN 3-201-01475-3

211)

FELLNER, ALOIS: *Leobener Bergmannstag 1987.*— Wien: 1988.— S.18-23: 3 Abb.— Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

212)

FELLNER, ALOIS: *Wird die Erde wärmer?*— Wien: 1988.— S.74-81:

Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

213)

FENNINGER, ALOIS; STATTEGGER, KARL; MANSER, PIUS; PLASS, NORBERT; SCHOLGER, ROBERT: *Sedimentologische Untersuchungen an Stauraumsedimenten der Mur: Eine Vorstudie am Beispiel der Staustufe Mellach.*— Graz: 1988.— S.107-118: 8 Abb., 2 Tab.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 118.—

214)

FETKÖTER, ULRIKE: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 186 St.Veit a.d.Glan.*— Wien: 1988.— S.476-477:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

215)

FETTWEIS, GÜNTER B. (HRSG.); WEBER, FRANZ (HRSG.); WEISS, ALFRED (HRSG.): *Leobener Bergmannstag <1987, Leoben>; Montanuniversität <Leoben>; Bergbau im Wandel: Tagungsbericht und Vorträge zum Thema "Der Bergbau im Struk-*

*turwandel der Anforderungen von Wirtschaft, Umwelt und Technik - Tendenzen von Forschung, Entwicklung und Betrieb" = Mining in the Process of Change: Conference Report and Lectures on the Subject "Mining structural changes in the requirements of economics, environment and technology - tendencies in research, development and operation".*— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1988.— 819 S.: 28 cm.— ISBN 3-201-01475-3

216)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Gedanken zur Bergbaukunde als wissenschaftliches Fach = Reflections on mining engineering as a scientific subject.*— Miskolc: TU Miskolc, 1988.— S.125-147:

Publ.Techn.Univ.Heavy Industry Miskolc A; 44.—

217)

FETTWEIS, GÜNTER B.; LECHNER, ERICH M.; SCHMIDT, WALTER J.: *Leitlinien der Entwicklung im Bergbau auf feste mineralische Rohstoffe = Guidelines for development in mining of solid mineral raw materials.*— Graz: 1988.— S.110-114:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

218)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Studienrichtung Bergwesen.*— Wien: 1988.— S.11:

Österr.Hochschulz.; 40.—

219)

FETTWEIS, GÜNTER B.: *Zusammenfassung der Vorträge des Symposiums "Neue Rohstoffe für neue Technologien".*— Wien: 1988.— S.161-175: 2 Abb.—

-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21. und 22. März 1988

Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

220)

FIGDOR, HARALD; HINGER, M.: *Zum Problem der Massenreduktion in der Angewandten Gravimetrie.*— Wien: 1988.— S.191-207:

Österr.Z.Vermessungsw.Photogramm.; 76.—

221)

FINGER, FRIEDRICH; HAUNSCHMID, BRUNO: *Die mikroskopische Untersuchung der akzessorischen Zirkone als Methode zur Klärung der Intrusionsfolge in Granitgebieten eine Studie im nordöstlichen oberösterreichischen Moldanubikum.*— Wien: 1988.— S.255-266: 8 Abb.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

222)

FINK, J.K.; VINZENZ, MARTIN: *Correlation of yields of pyrolysis products and rank of Styrian lignites and subbituminous coals.*— Amsterdam: 1988.— S.33-40:  
Int.J.coal.geol.; 10.—

223)

FINLOW-BATES, TERENCE: *Exploration models an operational need or an intellectual luxury? = Explorationsmodelle - betriebliche Notwendigkeit oder intellektueller Luxus?*— Graz: 1988.— S.159-164:  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

224)

FISCHER, MARTIN: *Untersuchungen zur Wasserqualität in der Wasserfassung Donauinsel-Nord und Ermittlung des Adsorptionsverhaltens organischer Wasserinhaltsstoffe nach Bodenfiltration, Ozonung, Flockungs- und Aktivkohlefiltration.*— Wien: 1988.— 3, 98, 15 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diplomarb.

225)

FLIRI, FRANZ: *Die Schottergrube von Albeins bei Brizen, eine neue Schlüsselstelle zur Kenntnis der Chronologie der Würmvereisung in Südtirol = The gravel pit of Albeins near Brizen, a new key to the chronology of Würm glaciation in South Tyrol.*— Innsbruck: 1988.— S.137-142: 3 Abb.—  
Z.Gletscherkd.Glazialgeol.; 24.—  
Literaturverz.S.141-142  
ISBN 3-7030-0220-4

226)

FLONER, FRANZ: *Der heimatliche Boden.*— Obritzberg-Rust: 1988.— S.19-24: 5 Abb.—  
-In: Heimatbuch Obritzberg - Rust - Hain (Re.: Floner, Franz)

227)

FLÜGEL, ERIK; HERBIG, HANS-GEORG: *Mikrofazies karbonischer Kalkgerölle aus dem Paläozoikum des Rif (Marokko): Ein Beitrag zur Paläogeographie der westmediterranen Paläotethys im Karbon = Microfacies of Carboniferous Limestone Clasts from the Rif Paleozoic (Morocco): A Contribution to the Paleogeography of the Western Mediterranean Carboniferous Paleotethys.*— Erlangen: 1988.— S.271-300: 6 Abb., 4 Taf.—  
Facies; 19.—

228)

FLÜGEL, ERIK; KAHLER, FRANZ: *Faziell-stratigraphische Entwicklung im Paläozoikum von*

*Belemedik, ("Bagdadbahn-Profil"), Südanatolien = Facies and Biostratigraphy of the Paleozoic Section near Belemedik, Southern Anatolia.*— Erlangen: 1988.— S.123-168: 8 Abb., 2 Tab., 10 Taf.—  
Facies; 18.—

229)

FLÜGEL, ERIK; REINHARDT, JOACHIM; SENOWBARI-DARYAN, BABA: *Reef Biotopes Near the Permian/Triassic Boundary (Skyros, Greece and Sichuan, China) Environmental Trends in Extinction?*— Wien: 1988.— S.6:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

230)

FLÜGEL, ERIK; RIEDEL, PETER; SENOWBARI-DARYAN, BABA: *Plexoramea cerebriformis MELLO, ein häufiges Mikrofossil in triadischen Flachwasserkalken: Alge oder Pilz?.*— Wien: 1988.— S.263-277: 3 Taf.—  
Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

231)

FLÜGEL, ERIK; SENOWBARI-DARYAN, BABA; RIEDEL, PETER: *Pantokratoria n.g. aus dem Karn (Obertrias) von Hydra (Griechenland) und der Dolomiten (Südalpen) - eine Sclerospongie?.*— Marburg: 1988.— S.73-79: 1 Abb., 2 Taf.—  
Geologica et Palaeontologica; 22.—  
ISBN 3-7708-0886-X

232)

FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Teleskop-Sedimente und Plattentektonik.*— Innsbruck: 1988.— S.24:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

233)

FRANK, JOHANN; PROBST, GERHARD; ZÖJER, HANS; Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Hydrogeologie der zentralen Gailtaler Alpen: Zusammenfassung des Projektes "Erkundung der unterirdischen Wasservorkommen in Kärnten: Hydrogeologie der zentralen Gailtaler Alpen (Weißensee)" 1981-1987.*— Graz: 1988-06.— 40 Bl.: 4 Abb., 5 Tab., 4 Beil.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-024a/86  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07812-R  
Hydrologie Österreichs 19

234)

FRANK, WOLFGANG; FRIMMEL, HARTWIG; Universität <Wien> / Institut für Geologie; Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal / Geotech-

nisches Institut: *Sr-Isotopenuntersuchungen zur Aufsuchung von Erzkörpern (Baryt/Brizlegg; Wolframvorkommen Mallnock/Kärnten)*.— Wien: 1988-06.— 74 Bl.: 28 Abb., 11 Tab., 3 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Sr-Isotopenuntersuchungen zur Aufsuchung von Erzkörpern

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-022/87

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06755-R

2 Exemplare

**235)**

FRASL, GÜNTER; FINGER, FRIEDRICH: *The "Cetic Massif" below the Eastern Alps - characterized by its granitoids*.— Zürich: 1988.— S.433-439: 3 Abb., 1 Tab.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

**236)**

FRASL, GÜNTHER; FINGER, FRIEDRICH; Österreichische Geologische Gesellschaft: *Jahrestagung 1988 Österreichische Geologische Gesellschaft Exkursion: Mühlviertel und Sawald 22.-23. September 1988 / Führung Günther Frasl u. Friedrich Finger*.— Salzburg: 1988.— 29 S.: 4 Abb.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 8.—

**237)**

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Paläogeographische Überlegungen zu den Leithakalkarealen <Badenien> der Mittelsteirischen Schwelle <Steiermark>*.— Innsbruck: 1988.— S.41-57: 9 Abb., 3 Taf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

**238)**

FRIEBE, JULIUS GEORG: *Paläogeographische Überlegungen zu den Leithakalkarealen in der Steiermark*.— Innsbruck: 1988.— S.12-13:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

**239)**

FRIEDL, JOHANN: *Bodenbewegungen - Erfassung, Interpretation und Folgen = Ground movements recording, interpretation, consequences*.— Graz: 1988.— S.556-560:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

**240)**

FRIEDMANN, HARRY: *Untersuchung über die Ursachen von Radonkonzentrationsschwankungen in Quellwässern unter besonderer Berücksichtigung der*

*Seismizität*.— Wien: 1988/89.— S.343-387: 18 Abb.—

Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—

Literaturverz.S.382-387

ISBN 3-211-86545-4

**241)**

FRIEDRICH, OTMAR MICHAEL: *Junge erdgeschichtliche Abläufe und ihre Auswirkungen auf den Menschen*.— Klagenfurt: 1988.— S.23-84: 46 Abb.— Carinthia II; 98, Pw.T.—

**242)**

FRIEDRIGER, WALTHER: *Kartierungsbereich Vorau, Steiermark*.— Wien: BM f.L.u.FW, 1988.— 181 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Österreichische Bodenkartierung: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000; KB 126.—

**243)**

FRIEDRIGER, WALTHER: *Kartierungsbereich Vorau, Steiermark 1:25000*.— M.1:25.000.— Wien: BM f.L.u.FW, 1988 (Bundesanst.f.Bodenw.).— 7 + 2 Bl.: Farbendr.; 38 imes 27,7 cm.—

Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1.25.000; 126.—

**244)**

FRIES, WILHELM: *Fazies, Diagenese, Paläogeographie und anorganische Geochemie eines potentiellen Erdölmuttergesteins: Bituminöse und kero-genreiche Einschaltungen im Hauptdolomit (Trias, Ostalpen)*.— Freiburg i.Br.: 1988.— 175 S.: 54 Abb., 17 Taf., 1 Tab.; 29,5 cm.—

Freiburg i.Br., Univ., geowiss.Diss.16.6.1988

**245)**

FRIMMEL, HARTWIG: *Metagranitoide am Westrand der Gurktaler Decke (Oberostalpin): Genese und paläotektonische Implikationen*.— Wien: 1988.— S.575-592: 10 Abb., 5 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

**246)**

FRIMMEL, HARTWIG: *Strontium isotopic evidence for the origin of siderite, ankerite and magnesite mineralizations in the Eastern Alps*.— Berlin: 1988.— S.268-275: 7 Abb.—

Mineral.Deposita; 23.—

**247)**

FRITZ, ADOLF; BOERSMA, MIENTE: *Fundberichte über Pflanzenfossilien aus Kärnten 1988: Beitrag 17, Ulrichsberg (Unterperm) Kärnten*.— Klagenfurt: 1988.— S.437-446: 22 Abb., 3 Taf.—

Carinthia II; 98, Fw.T.—

- 248)  
FRITZ, HARALD; NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *Geodynamic aspects of the Silurian and Early Devonian Sedimentation in the Paleozoic of Graz <Eastern Alps>*.— Zürich: 1988.— S.359-367: 7 Abb.—  
-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987  
Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—
- 249)  
FUCHS, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 180 Winklern*.— Wien: 1988.— S.461-462:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 250)  
FUCHS, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 106 Aspang*.— Wien: 1988.— S.433-434:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 251)  
FUCHS, GERHARD; WIDDER, RUDOLF WOLFGANG; TULADHAR, RAMESH: *Contributions to the Geology of the Annapurna Range (Manang Area, Nepal)*.— Wien: 1988.— S.593-607: 9 Abb., 2 Taf.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 252)  
FUCHS, HERBERT W *Die transversalen Erzgänge im Gefolge der herzynischen Granitintrusionen in Südtirol*.— Wien: 1988.— S.19-32: 3 Abb., 5 Diagr.—  
Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—
- 253)  
FUCHS, HERBERT W *Erzmikroskopische und mineralchemische Untersuchungen der Erzvorkommen Zinkwand Vöttern in den Niederen Tauern bei Schladming*.— Wien: 1988.— S.33-45: 5 Abb., 2 Tab.—  
Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—
- 254)  
FUCHS, REINHARD; SCHREIBER, OTTO STANISLAV: *Agglutinated Foraminiferal Assemblages as Indicators of Environmental Changes in the Early Pannonian (Late Miocene) of the Vienna Basin*.— Wien: 1988.— S.61-71: 2 Abb., 3 Taf.—  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3
- 255)  
FURTWÄNGLER, Y *Bodenerosion*.— Salzburg: 1988.— S.104-143:  
-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988
- 256)  
FÜRLINGER, WERNER LOTHAR: *Der Geologe als Ziviltechniker*.— Wien: 1988.— S.179-186: 2 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—
- 257)  
FÜRLINGER, WERNER LOTHAR: *Geologische Kartierung und Beschreibung des Dürnbaches mit besonderer Berücksichtigung der Hangbewegungen*.— Wien: 1988.— S.209-243: 8 Abb., 10 Taf.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 161.—
- 258)  
FÜRLINGER, WERNER LOTHAR; KLEBERGER, JOHANNES; WEBER, HANSJÖRG; PIRKL, HERBERT (PROJEKTL.): *Geoconsult: Rohstoffsicherungskonzept für Steine, Erden und Industriemineralien im Bundesland Salzburg: Jahresendbericht 1988*.— Salzburg: 1988-02.— 3,12,11+13: 5 Ktn; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt S-A-018/88  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr.A 06979-R
- 259)  
FÜRNRKRAZ, ALOIS: *Beeinflussung der flußnahen Grundwasserqualität durch Stauerrichtung an Hand von Untersuchungen linksufrig des Stauraumes Attenwörth II*.— Wien: 1988.— X, 285 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Wasserwirtsch., Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 5 Jackets
- 260)  
FÜRST, JOSEF; NACHTNEBEL, HANS PETER; Universität für Bodenkultur/Institut für Wasserwirtschaft <Wien>: *Modellstudie Grundwasserhaushalt westlich Sachsenburg/Oberes Drautal: Bericht über den Arbeitsabschnitt 1987/88*.— Wien: 1988.— 17 Bl.: 6 Abb., 4 Tab.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-024c/87  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07813-R.2  
Mit Kurzfassung
- 261)  
GABLER, ERNST: *Die bergtechnische Entwicklung des Magnesitbergbaues Breitenau in den letzten 25 Jahren mit Ausblick in die Zukunft = Development of the mining technology in the Breitenau magnesite mine during the last 25 years and future outlook*.—

Graz: 1988.— S.368-377: 12 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

262)

GAMERITH, WALTER: *Quellforschung im Weißenbachtal*.— Wien: 1988.— S.14: 1 Bild, 1 Tab.—

Österr.Forstz.; 99/12.—

263)

GAMSJÄGER, LUDWIG; GRASEMANN, BERNHARD: *CAD-Technologie in der Ingenieurgeologie Vorteile und Problematik am Beispiel der Risikozonenkartierung*.— Schaffhausen: 1988.— S.25:

-In: 8.Bodensee-Tagung Ingenieurgeologie, Schaffhausen 28./29.Oktober 1988: Baugrund- und Risikokarten

264)

GANGL, GEORG: *Geologische- und hydrogeologische Voruntersuchungen zum Bau des Kraftwerkes Hainburg*.— Wien: 1988.— S.233-247: 12 Abb.—

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985 Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

265)

GASSER, GERT: *Bericht über die hydrogeologischen und geohydrologischen Untersuchungen im Raume Klausenwald/Reutte*.— Rotholz: 1988-12-20.— 2, 17 Bl.: 14 Anl.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-A-019i/86

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07023-R

266)

GATTINGER, TRAU GOTT ERICH: *Endlagerung niederig- und mittelaktiver Abfälle aus Krankenhäusern, Universitätsinstituten und der Industrie in Österreich: Bericht der Arbeitsgruppe 3. Geologische Grundlagen / erstellt unt.Mitarb.v.K.Czurda, W.Demmer, W.Frank, G.Feder, T.Gattinger u.a.*— Revision 1.— Wien: 1988-06.— 30 S.: Ill.; 29,5cm.—

267)

GATTINGER, TRAU GOTT ERICH: *Geologische Landesaufnahme und Lagerstättenforschung in Österreich = Geological surveying and deposit exploration in Austria*.— Graz: 1988.— S.165-168:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

268)

GATTINGER, TRAU GOTT ERICH; PIRKL, HERBERT R.: *Zusammenfassende Schau auf die Projekte Geochemie und Aerogeophysik in Österreich*.— Leo-

ben: 1988.— S.2-3:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.—29.April in Gmunden

269)

GAWLICK, HANS JÜRGEN: *Jurassische Sedimentationsdynamik als Hauptformprozeß im unteren Lammertal zwischen Paß Lueg und Oberschefau (Österreich, Salzburg) (Blatt 94 Hallein)*.— Marburg/Lahn: 1988-06.— 55 Bl.: 15 Abb., 5 Tab., 15 Taf., 2 Beil.; 29,5 cm.—

Marburg/Lahn, Univ., Geologisch-Paläontolog.Inst., Diplomarb.

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07016-R

270)

GEALEY, W.K.: *Plate tectonic evolution of the Mediterranean-Middle East region*.— Amsterdam: 1988.— S.285-306: 8 Fig.—

Tectonophysics; 155.—

271)

GEBAUER, DIETER; WILLIAMS, IAN S.; COMPSTON, WILLIAM; GRÜNEFELDER, MARC: *The development of the Central European continental crust since the Early Archaean based on conventional and ion-microprobe dating of detrital zircons up to 3.84 b.y.old*.— Zürich: 1988.— S.65-82: 10 Fig., 2 Tab.—

Bull.Ver.schweiz.Petroleum-Geol.-u.Ing.; 126.—

272)

GELSETZER, H.J.J.: *The Frasnian-Famennian Extinction Event(s) and Anoxic Sedimentation: are they related?*.— Wien: 1988.— S.7:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

273)

*Geologische Bundesanstalt: <Arbeitsbericht 1988>*.— Wien: 1988.— S.39:

BMWF-Arbeitsber.; 1988.—

274)

GEROCH, S.; KOSZARSKI, L.: *Agglutinated Foraminiferal Stratigraphy of the Silesian Flysch Trough*.— Wien: 1988.— S.73-79: 3 Abb.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

275)

GERSTBACH, GOTTFRIED: *Interpretation von Lot- und Schwerstörungen durch Ausgleichung fle-*

*zibler Tiefenmodelle.*— Wien: 1988.— S.191-198: 6 Abb.—

-In: Tagungsbericht über das 4.Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter) Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.— Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

276)

GERZABEK, MARTIN H.; ULLAH, SHAD MOHAMMAD: *Über die Verteilung von Cs-137 in den Korngrößenfraktionen zweier kontaminierter Böden.*— Wien: 1988.— S.293-297: 1 Abb., 2 Tab.— Bodenkultur; 39.—

277)

GETZNER, MANFRED A.: *Die Montafoner Miskeyitwerke G.m.b.H., St.Gallenkirch.*— Dornbirn: 1988.— S.117-128: 2 Abb.— Kulturinformationen.Rheticus-Gesellschaft; 1988.—

278)

GIESE, UWE: *Lower Paleozoic volcanic evolution at the northwestern border of the Gurktal nappe, Upper Austroalpine, Eastern Alps.*— Zürich: 1988.— S.381-396: 8 Abb.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums: Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen: 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

279)

GIESTER, G.: *The Crystal Structures of  $CuSO_4 \cdot H_2O$  and  $CuSeO_4 \cdot H_2O$ , and Their Relationships to Kieserite = Die Kristallstrukturen von  $CuSO_4 \cdot H_2O$  und  $CuSeO_4 \cdot H_2O$  und ihre Beziehungen zum Kieserit.*— Wien: 1988.— S.277-284: 1 Abb., 4 Tab.— Mineral.Petrol.; 38.—

280)

GLASER, HANS: *Vom alten Sandsteinbruch am Möltner Joch.*— Bozen: 1988.— S.374-375: 2 Abb.— Schlern; 62.—

281)

GLATZEL, GERHARD: *Besonderheiten des Stoffhaushaltes von Waldökosystemen und deren Auswirkungen auf die Wasserwirtschaft.*— Wien: 1988.— S.229-241: 8 Abb.—

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75.—

282)

GNIELINSKI, FRIEDRICH v *Petrographische, geochemische und tektonische Untersuchungen im Dreieck "Hollersbach Wenn/Bramberg Mahdleitengipfel", im Pinzgau, Land Salzburg, Österreich.*—

München: 1988.— 224 Bl.: 153 Abb., 1 Anh.; 29,5 cm.—

München, Univ., Diplomarb.1988

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07759-R

283)

GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH: *Bedeutung der Tiefengrundwässer für die Wasserversorgung.*— Graz: 1988.— S.25:

-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Sept.1988, Graz

284)

GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH; GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: Aquifereigenschaften jungtertiärer Vulkanite im Oststeirischen Becken.*— Graz: 1988-02.— 25 Bl.: 8 Abb.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-028g

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07823-R

Mit Kurzfassung; Hydrologie Österreichs 39/86

285)

GOLDBRUNNER, JOHANN EMMERICH: *Tiefengrundwässer im Oberösterreichischen Molassebecken und im Steirischen Becken = Deep Groundwaters in the Molasse Basin of Upper Austria and in the Styrian Basin, Austria.*— Graz: 1988.— S.5-94: 34 Abb., 15 Tab.—

Steir.Beitr.Hydrogeol.; 39.—

286)

GOLEBIEWSKI, REINHARD; BRAUNSTEIN, ROSWITHA ERIKA: *A Triassic-Jurassic Boundary Section in the Northern Calcareous Alps (Austria).*— Wien: 1988.— S.8:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

287)

GOLEBIEWSKI, REINHARD; BRAUNSTEIN, ROSWITHA ERIKA: *A Triassic/Jurassic Boundary Section in the Northern Calcareous Alps (Austria).*— Wien: 1988.— S.39-46: 5 Abb.—

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

288)

GOLEBIEWSKI, REINHARD: *Mit einer Faziesgliederung der Kössener Schichten zu palöökologischen und stratigraphischen Aussagen in der obertriadischen Hauptdolomitfazies der Nördlichen Kalkalpen.*— Innsbruck: 1988.— S.25-26:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

289)

GOLSER, JOHANN: *Das Gebirgsverhalten als Reaktion auf unterschiedliche Vortriebs- und Ausbaukonzepte = The rock mass behaviour as reaction to different heading and supporting techniques.* — Graz: 1988. — S.250-253: 5 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

290)

GOTTAS, HEIDE: *Katastrophenserie vor 6000 Jahren.* — Wien: 1988-07-15. — S.4-7: Ibf-Report; 1098.—

291)

GOTTSCHLING, PETER. *Die Rolle der Geologie in der Landesplanung.* — Wien: 1988. — S.187-194: 2 Abb.—

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985 Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

292)

GOVINDAN, A.; BHANDARI, A.: *Eocene Agglutinated Foraminifera from the Cambay Basin, India and their Paleocological Significance.* — Wien: 1988. — S.81-95: 3 Abb., 4 Taf.

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3

293)

GRADSTEIN, FELIX M.; KAMINSKI, M.A.; BERGGREN, W.A.: *Cenocoic Foraminiferal Biostratigraphy of the Central North Sea.* — Wien: 1988. — S.97-108: 2 Abb., 2 Tab.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3

294)

GRAF, ADOLF; Österreichische Vereinigung für Agrarwirtschaftliche Forschung: *Nutzung des Wasserangebotes aus dem Marchfeldkanal: Dritte Projektstufe; Landwirtschaftliche Produktion.* — Wien: 1988. — 77 Bl.: Anh.ungez.; 29,5 cm.—

Wien, Univ., naturwiss.Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

295)

GRANSER, HARALD: *Gravimetric Studies in the Eastern Alps.* — Wien: 1988. — S.89-98: 7 Abb.—

-In: Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter)

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

296)

GRATZ, A.; KURAT, GERO: *Good News from Köfels (Austria): Abundant Lamellae in Quartz.* — Wien: 1988. — S.9:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

297)

GRINENKO, V.A.; HÖLL, RUDOLF; IVANOVA, G.G.: *Sulfide delta 34S in the Felbertal stratified scheelite deposit, Austria.* — Washington D.C.: 1988. — S.10-20:

Geochem.Int.; 25.—

298)

GRINENKO, V.A.; IVANOVA, G.F.; HÖLL, RUDOLF: *Izotopnyj sostav sery sul'fidov stratificirovannogo seelitovo mestorosdenja Felbertal «Austrija» = Sulfur isotope composition of sulfides of stratiform scheelite ore deposit, Felbertal, Austria.* — Moscow: 1988. — S.621-632: 6 Fig.—

Geochimija; 1988.—

299)

GROS, J.P. *Nouveau specimen de bois fossile de l'Oligocene d'Autriche rapporte a l'espece Metacacioxylon lemoignei GROS 1981 emend.* — Lyon: 1988. — S.19-27: 5 fig., 2 tab.—

Nouv.Arch.Mus.Hist.nat.Lyon; 26.—

300)

GROSINA, HELMUT (RED.): Bundesministerium für Wirtschaftliche Angelegenheiten «Wien»; Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung «Wien»; Land Burgenland: *10 Jahre Kooperation Rohstofforschung Versorgung Energieforschung.* — Eisenstadt: 1988. — 69 S.: 1 Abb.; 29,5 cm.—

Umwelt Burgenland; 13.—

Dokumentation Sondernummer

301)

GROSS, ERNST: *Erdgasreserven und Erdgaspreise = Natural gas reserves and gas price.* — Graz: 1988. — S.712-718: 8 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987



Literaturverz.S.718  
ISBN 3-201-01475-3

302)

GRUBER, BERNHARD: *Abteilung Mineralogie, Geologie und Paläontologie: Ausstellungen.*— Linz: 1988.— S.72-74:  
Jb.Oberösterr.Mus.Ver.; 133.—

303)

GRUBINGER, HERBERT: *Gestörter Naturhaushalt, Unwetter und der Mensch: eine Einführung zu INTERPRAEVENT 1988 = Disturbed Natural Environment, Disastrous Storms and Mankind = L'espace vital perturbé, tempêtes et l'homme.*— Wien: 1988.— S.101-103:  
Österr.Wasserwirtsch.; 40.—

304)

GRUBINGER, HERBERT: *Hydraulische Gesellschaften im Alpenraum.*— Wien: 1988.— S.1-27: 8 Abb.—  
Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 74.—

305)

GRÄF, WALTER: *Franz Unger: Begründer der paläobotanischen Sammlung des Landesmuseums Joanneum.*— Graz: 1988.— S.3-6:  
Mitt.Abt.Geol.Paläont.Landesmus.Joanneum; 47.—

306)

GRÄF, WALTER: *Naturraumpotential Raumplanung.*— Wien: 1988.— S.147-160: 1 Abb.—  
-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21.und 22. März 1988  
Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

307)

GRÄF, WALTER; UNTERSWEIG, THOMAS: *Die Entwicklung der Naturraumpotentialkarten in der Steiermark.*— Graz: 1988.— S.8-9:  
-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Sept.1988, Graz

308)

GSTREIN, PETER: *Neuaufnahme eines vorgeschichtlichen Abbaus im Arthur-Stollen (Bergbau Mitterberg).*— Salzburg: 1988.— S.425-438: 8 Abb., 2 Fotos.—  
Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 128.—

309)

GUNTER, W.D.; HOINKES, GEORG: *The Origin of Leucite-Rich and Sanidine-Rich Flow Layers in the Leucite Hills Volcanics, Wyoming, USA.*— Paris: 1988.— S.191:  
Terra cognita; 8.—

310)

GUNTHER, M.; POHL, WALTER: *Preliminary Results of Fluid Inclusions Research on Tin, Tungsten and Gold Deposits of Rwanda, Central Africa.*— Braunschweig, Tervuren: 1988.— S.19-23: 1 Abb., 2 Tab.—  
Bull.Newsl.IGCP-Proj.255; 1.—  
Literaturverz.S.23

311)

GUTDEUTSCH, RUDOLF; ARIC, KAY: *Seismicity and Neotectonics of the East Alpine-Carpathian and Pannonian Area.*— Tulsa: 1988.— S.183-194: 7 Abb.—  
-In: The Pannonian Basin: A Study in Basin Evolution/ed.by Leigh H.Royden; Ference Horvath  
AAPG-Mem.; 45.—  
Literaturverz.S.193-194  
ISBN 0-89181-322-5

312)

GUTDEUTSCH, RUDOLF; HAMMERL, CHRISTA: *Naturkatastrophen in der historischen Forschung - am Beispiel des Neulengbacher Bebens von 1590.*— Wien: 1988.— S.52-69: 8 Abb.—  
Mitt.Österr.Ges.Gesch.Naturwiss.; 8.—

313)

GUTKNECHT, DIETER; KRESSER, WERNER: *Zur Entwicklung "anwendbarer" Vorhersagemodelle.*— Wien: 1988.— S.20-30: 4 Abb.—  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—  
XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.29-30

314)

GÖD, RICHARD: *Zusammenfassende Übersicht über ausgeführte Erzprospektionsvorhaben, dabei eingesetzte Methoden sowie Hoffungsgebiete im Kristallin der Böhmischen Masse.*— Wien: 1988-07.— 52 Bl.: 2 Abb., 2 Tab., 11 Beil.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-006a/87  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06774-R  
Einsichtnahme ist genehmigungspflichtig (23.9.1988)!

315)

GÜLDALI, NURI; NAZIK, LÜTFI: *Das Tinaz-Tepe-Höhle system und die Geomorphologie seiner Umgebung (Türkei).*— Wien: 1988.— S.92-100: 7 Abb.—  
Höhle; 39.—

316)

GÜNTHER, WILHELM: *Dr. Erwin von Angermayer, Ritter von Rebenberg zum 100. Geburtstag.*— Wien: 1988.— S.43-60: 14 Abb.—  
Höhle; 39.—

- 317)**  
HAAG, M.; HELLER, F.; LOWRIE, W  
CHEN, H; WANG, J.; LI, H.: *Magnetostratigraphy of Permian Boundary Sections in China and Pakistan*.— Wien: 1988.— S.10:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—
- 318)**  
HAAS, PETER; MAHLER, HEINRICH; REITINGER, JOHANN: *Aspekte zum Wasserhaushalt des Leithagebirges*.— Illmitz: 1988.— S.27-47: 8 Abb.—  
Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68.—
- 319)**  
HABENICHT, HELMUT: *Geotechnische Messungen im Tunnel für die NÖT* — Wien: 1988.— S.37-52: 12 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—
- 320)**  
HACKEL, ALFRED: *Die Entwicklung des Erdgaskondensatfeldes "Höflein" = The development of the natural gas condensate field "Hoeftlein"*.— Graz: 1988.— S.719-723: 9 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz.S.723  
ISBN 3-201-01475-3
- 321)**  
HACKER, PETER: *Abfalldeponie im Schlier*.— Wien: 1988.— S.8-10: 2 Abb.—  
Arsenal aktuell; 5/1.—
- 322)**  
HADITSCH, JOHANN GEORG: *Die Akzeptanz der Bautechnik in Österreich aus der Sicht eines Umweltgeologen*.— Schaffhausen: 1988.— S.45-64: 2 Abb., 1 Tab.—  
Ferrum; 59.—
- 323)**  
HADITSCH, JOHANN GEORG: *Sedimentologische Parameter als Hilfsmittel für die Bewertung mineralischer Rohstoffe*.— Innsbruck: 1988.— S.28:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988
- 324)**  
HAGEMEISTER, ARMIN: *Zyklische Sedimentation auf einer stabilen Karbonatplattform: Die Raibler Schichten (Karn) des Drauzuges/Kärnten (Österreich) = Cyclic Sedimentation on a Stable Carbonate Platform: The Raibl Beds (Carnian) of the Drau Range/Carinthia (Austria)*.— Erlangen: 1988.— S.83-122: 12 Abb., 2 Tab.—  
Facies; 18.—
- 325)**  
HAGENGUTH, GERD: *Die Gipsvorkommen bei Edelsdorf im Stanzertal (Steiermark)*.— Wien: 1988.— S.47-58: 4 Abb., 1 Tab.—  
Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—
- 326)**  
HAIGH, MARTIN J.; SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Dynamic system approach to natural hazards: an introduction*.— Berlin: Borntraeger, 1988.— S.1-3:  
Z.Geomorphol.N.F.Suppl.; 67.—  
ISBN 3-443-21067-8
- 327)**  
HALBMAYER, HELMUT: *Sondierungen mit der Fernsehsonde als Ergänzung zu Bohrkernaufnahmen Schlagbohrungen - Kernbohrungen*.— Wien: 1988.— S.71-84: 12 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—
- 328)**  
HAMANN, CHRISTINE; EMBLETON, CLIFFORD: *Morphologische Analyse der Kare in den Salzburger Zentralalpen*.— Salzburg: 1988.— S.57-74: 3 Abb., 3 Tab.—  
-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)  
Salzburger geograph.Arb.; 17.—
- 329)**  
HAMANN, GÜNTHER: *Ludwig Ritter von Höhnel als Forschungsreisender: eine Würdigung aus Anlaß der hundersten Wiederkehr der Entdeckung des Rudolf-Sees (Lake Turkana) in Ostafrika durch Teleki und Höhnel*.— Wien: 1988.— S.10-38: 8 Abb.—  
Mitt.Österr.Geograph.Ges.; 130.—
- 330)**  
HAMOR, GEZA (ED.-IN-CHIEF); HALMAI, J. (COMP.): *Magyar Allami Földtani Intezet: Neogene palaeogeographic Atlas of central and eastern Europe 1:3000000*.— 1:3000000; Topographie: Bundesanst.f.Geowiss.u.Rohstoffe.— Budapest: MAFI, 1988 (Cartographia).— 7 Bl.: Farbendruck; 106 x 70 cm.—  
Nebenkarte: Satellite Map 1:7000000  
ISBN 963-671-121-6
- 331)**  
HANSEN, H.J.; ABD-ELSHAFY, E.: *Secreted Calcitic Matrix in Fossil Agglutinated Foraminifera?*—

Wien: 1988.— S.109-119: 3 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

**332)**

HARLOFF, JOACHIM: *Geologisch-Paläontologische Untersuchungen in der Thierseemulde im Gebiet der Erzherzog-Johann-Klause.*— München: 1988.— 116 Bl.: 32 Abb., 14 Taf., 1 geol.Kte, 1 Profil; 29,5 cm.— München, Univ., Diplomarb.

**333)**

HARRASSER, JOSEF: *Naturkundliche Überlegungen.* — Kiens: 1988.— S.509-541:

-In: Heimatbuch der Gemeinde Kiens

**334)**

HART, M.B.: *Early Miocene Agglutinated Foraminifera from the Bermuda Abyssal Plain: DSDP Site 603 (NW Atlantic Ocean).*— Wien: 1988.— S.121-131: 4 Abb., 3 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

**335)**

HARTL, HELMUT: *Die Gamsgrube, das merkwürdigste "Hintergras" der Alpen.*— Klagenfurt: 1988.— S.17-21: 2 Abb.—

Carinthia II; 98, Pw.T.—

**336)**

HASEKE-KNAPCZYK, HARALD: *Karst und Höhlen im Land Salzburg: Forschungsobjekt und Naturraumpotential.*— Salzburg: 1988.— S.75-98:

-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)

Salzburger geograph.Arb.; 17.—

**337)**

HASLAUER, J.; LAINER, R.; MOOG, O.; SCHÖCHL, J.: *Der Gersbach ein stark belastetes städtisches Fließgewässer: Gewässergüte - Wasserqualität Belastungssituation 1987.*— Salzburg: 1988.— S.33-100: Ill.—

Ber.Naturwiss.-med.Ver.Innsbr.; 9.—

**338)**

HATTINGER, GÜNTHER: *Der Holzbedarf für die Salzgewinnung am Beispiel der Saline Ischl (1571-1965).*— Wien: 1988.— S.9-10: 1 Bild.—

Österr.Forstz.; 99/12.—

**339)**

HATTINGER, GÜNTHER: *Die Sole- und Salzproduktion in Österreich.*— Wien: 1988.— S.147-177: 3 Abb., 1 Tab.—

Österr.Ing.Archit.Z.; 133.—

**340)**

HATTINGER, HUBERT: *Grundsätzliche Überlegungen zu einem integralen Schutz vor Erosion und Wildbächen (Integraler Erosions- und Wildbachschutz) = Principle Considerations on an Integrated Erosion and Torrent Control.*— Klagenfurt: 1988.— S.251-280: 4 Abb.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/1.—

**341)**

HAUBELT, JOSEF: *Kaspar M.Sternberk, prirodovedca geolog = Kaspar Maria Sternberg, Naturwissenschaftler und Geologe (Übers.).*— Bratislava: U.U.G., 1988.— 85 S.: Ill.; 20 cm.—

**342)**

HAUSWIRTH, ERNST KARL; SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Rock slide on the Red Wall above Hallstatt, Upper Austria = Eboulement la Paroi Rouge au-dessus de Hallstatt, Haute-Austriche.*— Rotterdam: Balkema, 1988.— S.1333-1338: 6 Abb.; 30 cm.—

-In: Landslides: Proceedings of the fifth International Symposium on Landslides, 10-15 July 1988, Lausanne

**343)**

HEINISCH, HELMUT; HERTOGEN, JAN; SCHLAEGEL, PETRA: *Ausgewählte Spurenelementdaten von metamorphen basischen Magmatiten aus der Nördlichen Grauwackenzone (Österreich).*— Wien: 1988.— S.267-278: 5 Abb., 2 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

**344)**

HEINISCH, HELMUT: *Hinweise auf die Existenz eines passiven Kontinentalrandes im Altpaläozoikum der Nördlichen Grauwackenzone Ostalpen.*— Zürich: 1988.— S.407-418: 5 Abb.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

**345)**

HEINISCH, HELMUT; SCHLAEGEL, PETRA: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone auf Blatt 123 Zell am See.*— Wien:

1988.— S.439-440:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

346)

HEINISCH, HELMUT; SCHLAEGEL, PETRA:  
*Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der  
Nördlichen Grauwackenzone auf Blatt 122 Kitzbühel.*  
— Wien: 1988.— S.437:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

347)

HEINISCH, HELMUT; SPRENGER, WOLFGANG:  
*Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Gailtal-  
kristallin auf Blatt 196 Obertilliach.*— Wien: 1988.—  
S.479-481:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

348)

HEINISCH, HELMUT: *Turbiditische Kontinental-  
rand-Sedimente im ostalpinen Altpaläozoikum der  
Nördlichen Grauwackenzone.*— Hannover: 1988.—  
S.25-26:  
Nachr.Dt.Geol.Ges.; 39.—

349)

HEINRICH, MARIA; Geologische Bundesanstalt /  
FA Rohstoffgeologie: *Das Braunkohlenrevier Zilling-  
dorf: Bericht für die Projekte BC 10a/F/87 und NC  
9d/87 und ein Vorschlag für ein Rohstoffsicherungs-  
gebiet Kohle Zillingdorf.*— Wien: 1988-05.— 12 Bl.:  
1 Abb., 4 Beil.; 29,5 cm.—  
-In: Rohstoffsicherungsgebiet Kohle Zillingdorf  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt B-C-010a/87; N-  
C-009d/87  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06740-R

350)

HEINZ, HERBERT; HÜBL, GERALD: *Magneti-  
sche Anomalie am Lärchkogel (Steiermark).*— Wien:  
1988.— S.279-283: 3 Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

351)

HEINZ, HERBERT; PESTAL, GERHARD: *Geolo-  
gisch-geophysikalische Analyse von Ultrabasiten aus  
den zentralen Hohen Tauern.*— Wien: 1988.— S.285-  
289: 1 Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

352)

HEINZ, HERBERT; PESTAL, GERHARD; SEI-  
BERL, WOLFGANG; BIEDERMANN, ALEXAN-  
DER; Geologische Bundesanstalt / FA Geophysik:  
*Aeromagnetische Vermessung des Bundeslandes Ti-  
rol: Auswertung aeromagnetischer Daten aus dem  
Bundesland Tirol: Projekt TC-11/85 (Vollzug des  
Lagerstättengesetzes).*— Wien: 1988-02.— 16 Bl.: 4

Beil.; 29,5 cm.—

-In: Aeromagnetische Vermessung Österreichs  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-C-011/85  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06709-R

353)

HEINZ, HERBERT; SEIBERL, WOLFGANG; BIE-  
DERMANN, ALEXANDER; Geologische Bundes-  
anstalt / FA Geophysik: *Aeromagnetische Ver-  
messung des Bundeslandes Vorarlberg: Auswer-  
tung aeromagnetischer Daten aus dem Bundes-  
land Vorarlberg: Projekt VC.7/85 (Vollzug des La-  
gerstättengesetzes).*— Wien: 1988-02.— 9 Bl.: 2  
Beil.; 29,5 cm.—

-In: Aeromagnetische Vermessung Österreichs  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt V-C-007/85  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06708-R

354)

HEINZ, HERBERT; SEIBERL, WOLFGANG; Geo-  
logische Bundesanstalt / FA Geophysik: *Aerogeophy-  
sikalische Vermessung im Raum Kefermarkt: Projekt  
OC-1i/86 (Vollzug des Lagerstättengesetzes.*— Wien:  
1988-07.— 29 Bl.: 13 Abb., 11 Beil., 1 Anh.; 29,5  
cm.—

-In: Aerogeophysik Österreich  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-001i/86  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06779-R

355)

HEINZ, HERBERT; SEIBERL, WOLFGANG; Geo-  
logische Bundesanstalt / FA Geophysik: *Aerogeophy-  
sikalische Vermessung im Raum Perg: Projekt ÜLG-  
20/87-2 (Vollzug des Lagerstättengesetzes).*— Wien:  
1988-07.— 27 Bl.: 13 Abb., 11 Beil., 1 Anh.; 29,5  
cm.—

-In: Aerogeophysik Österreich  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-020/87-2  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06780-R

356)

HEINZ, HERBERT; SEIBERL, WOLFGANG; Geo-  
logische Bundesanstalt / FA Geophysik: *Aerogeophy-  
sikalische Vermessung im Raum Pregarten.*— Wien:  
1988-07.— 27 Bl.: 13 Abb., 11 Beil., 1 Anh.; 29,5  
cm.—

-In: Aerogeophysik Österreich  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-020/87-1  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06778-R

357)

HEJL, EWALD; MANDL, GERHARD WAL-  
TER; PAVLIK, WOLFGANG; GANSS, ORT-  
WIN; ZITZMANN, A. (RED.): *Bad Reichen-  
hall 1:200000.*— M.1:200000; Kartengrundl.: Topo-  
graph.Übersichtskarte 1:200.000.— Hannover: Bun-

desanst.f.Geowiss.u.Rohstoffe, 1988 (Kartograph. Anst. E.Hornung).— 1 Bl.: Farbendruck; 50,4 imes 44,2 cm.—

Bundesrepublik Deutschland: Geologische Übersichtskarte 1:200.000; CC 8742.—

Nebendarstellungen: Legende, Bearbeitungsunterlagen, N-S-Profil; Tektonische Übersicht

358)

HELLERSCHMIDT-ALBER, JOHANN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Grauwackenzone auf Blatt 123 Zell am See.*— Wien: 1988.— S.440-443:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

359)

HERB, RENE: *Eocaene Paläogeographie und Paläotektonik des Helvetikums.*— Basel: 1988.— S.611-657: 14 Abb.—

Eclogae geol.helv.; 81.—

Literaturverz.S.655-657

360)

HERITSCH, HAYMO; KLIMA, KURT (BEITR.): *Thaumasit von Klöch, Oststeiermark: Röntgendaten, chemische Analyse und optische Konstanten.*— Graz: 1988.— S.89-94: 1 Abb., 4 Tab.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 118.—

361)

HERLICKA, HELMUT: *Wasserwirtschaftliche Untersuchungen am Glan- und Hellbrunnerbachsystem im Hinblick auf Dotationsmöglichkeiten aus dem Almkanal (Fließgewässersystem Salzburg Süd - West).*— Wien: 1988.— 230 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

Wien, Univ. f.Bodenkultur, Diplomarb.29.7.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 4 Jackets

362)

HERRMANN, PAUL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär auf Blatt 78 Rust.*— Wien: 1988.— S.428:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

363)

HERRMANN, PAUL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 105 Neunkirchen.*— Wien: 1988.— S.433:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

364)

HERRMANN, PAUL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 167 Güssing.*— Wien: 1988.— S.459-460:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

365)

HERRMANN, PAUL; PAHR, ALFRED; KOLL-

MANN, WALTER; HEINZ, HERBERT: *Erläuterungen zu Blatt 138 Rechnitz / von Paul Herrmann und Alfred Pahr mit Beitr. v. Walter Kollmann (Hydrogeologie) u. Herbert Heinz (Geophysik).*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988.— 40 S.: 15 Abb.; 21,5 cm.—

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 138.—

ISBN 3-900312-64-8

366)

HERZIG, ALOIS: *Limnologische Aspekte der stau-regulierten Donau.*— Wien: 1988.— S.57:

Aufbau; 43.—

367)

HERZOG, ULRICH: *Das Paläozoikum zwischen Podlunig und Oisternig in den östlichen Karnischen Alpen.*— Klagenfurt: Verl.d.Naturwiss.Ver.f.Kärnten, 1988.— 123 S.: 44 Abb., 22 Tab., 1 Beil.gef.; 23 cm.—

Carinthia II: S.—H.; 47.—

368)

HERZOG, UWE: *Rohstoffforschung in Kärnten, Stand und Ausblick (Kurzfassung).*— Klagenfurt: 1988.— 2 S.:

-In: 11. Arbeitstagung der Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung, Klagenfurt 1988

369)

HINDER, MATTHIAS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den westlichen Karnischen Alpen auf Blatt 196 Obertilliach.*— Wien: 1988.— S.481-483:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

370)

HOCHLEITNER, RUPERT; WEINER, KARL LUDWIG: *Steckbrief: Rhodonit.*— München: 1988.— S.7-9: 1 Abb.—

Lapis; 13/6.—

371)

HOFMANN-WELLENHOF, B.; KRAIGER, GERHARD; KÜHTREIBER, NORBERT; SÜNKEL, HANS: *Das Geoid aus GPS Messungen.*— Wien: 1988.— S.177-190: 5 Abb.—

-In: Tagungsbericht über das 4.Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhäuser, Peter)

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—

Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

372)

HOHENBÜHEL-OBENAU, KATHARINA: *Die Trostburg und ihre Umgebung geologisch gesehen.*—

München: 1988.— S.339-340: 1 Abb.—  
Arx; 10.—  
Literaturverz.S.340

373)

HOLLAND, TIMOTHY J.B.: *Preliminary phase relations involving glaucophane and applications to high pressure petrology: new heat capacity and thermodynamic data.*— Wien: 1988.— S.134-142: 7 Abb., 5 Tab.—  
Contrib.Mineral.Petrol.; 99.—

374)

HOLSER, W.; SCHÖNLAUB, HANS PETER: *New Insights of the Permian-Triassic Boundary Event from Core Gartnerkofel-1 (Carnic Alps, Austria).*— Wien: 1988.— S.11:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

375)

HOLUB, BERNHARD: *Der Ätna.*— Salzburg: 1988.— S.104-108: 5 Abb.—  
-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988

376)

HOLUB, BERNHARD: *Geologie, Petrologie und Intrusionsfolge der Zentralgneise im Großelendtal (Hochalm-Ankogel-Gruppe, Kärnten).*— Salzburg: 1988.— 217 Bl.: 72 Abb., 21 Tab., 3 Beil.; 29,5 cm.—  
Salzburg, Univ., naturwiss.Diss.

377)

HOLZER, HERWIG F *Das Mineral-Rohstoff-Potential Österreichs: ein Diskussionsbeitrag = The mineral potential of Austria: a contribution.*— Graz: 1988.— S.169-173:  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

378)

HOLZER, HERWIG F *Studienzweig Montangeologie.*— Wien: 1988.— S.20-21:  
Österr.Hochschulz.; 40.—

379)

HOLZER, JUDITH: *Muren und Hochwasser in den Alpentälern: Schicksal oder Folge menschlicher Eingriffe?.*— Wien: 1988.— S.7:  
Austria Nachr.; 1988/4.—

380)

HOLZER, M.: *Abtragungsformen in vulkanischen Gebieten.*— Salzburg: 1988.— S.144-152: 1 Abb.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988

381)

HOLZFEIND, HEINZ: *Erfolgreiche Lösung von Bergwasserproblemen im Erzbergbau der Bleiberger Bergwerks Union, Bad Bleiberg = Successful Solution of Mine Water Problems in the Ore Mine of the Bleiberger Bergwerks Union, Bad Bleiberg.*— Wien: 1988.— S.271-273: 6 Abb.—  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

382)

HOMANN, OSKAR: *Voruntersuchungen - Nachforderungen im Straßenbau in der Steiermark an einem Beispiel auf der A 2 Südautobahn.*— Wien: 1988.— S.195-201: 1 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

383)

HONDT, IRENE: *Der Lyriker des Himalaya: Erinnerungen an den Reiseschriftsteller Herbert Tichy.*— Wien: 1988-10-07.— S.4: 1 Bild.—  
Wiener Zeitung; 1988/234.—

384)

HORNINGER, GEORG: *Geologische Dokumentation, Erfahrungen.*— Wien: 1988.— S.85-93:  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

385)

HUAMEI, LI; JUNDA, WANG: *Paleomagnetism of the Meishan Permian-Triassic Section at Changqing of Zhejiang Province.*— Wien: 1988.— S.12:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

386)

HUBER, ANDREA: *Rohstoffsicherungsgebiete im Bezirk Murau (Steiermark).*— Wien: 1988.— S.59-66: 1 Kt.—  
Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—

387)

HUBER, PETER; HUBER, SIMONE: *Das Mineralienkabinett im Stift Seitenstetten.*— München: 1988.— S.15-21: Ill.—  
Lapis; 13/4.—

388)

HUBER, SIMONE: *Das Mineralienkabinett im Stift Seitenstetten.*— Wien: 1988.— S.487-496:  
-In: Seitenstetten

389)

HÄUSLER, HERMANN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen auf Blatt 156 Muhr.*— Wien: 1988.— S.455-456:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

390)

HÄUSLER, HERMANN: *Unterostalpine Jurabrecien in Österreich: Versuch einer sedimentologischen und paläogeographischen Analyse nachtriadischer Breccienserien im unterostalpinen Rahmen des Tauernfensters (Salzburg-Tirol).*— Wien: 1988.— S.21-125: 58 Abb., 9 Tab., 8 Taf.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—  
Wien, Univ., Formal- u.Naturwiss.Fak.Habilschr.

391)

HÖCK, VOLKER; MARSCHALLINGER, ROBERT; Österreichische Geologische Gesellschaft: *Jahrestagung 1988 Österreichische Geologische Gesellschaft Exkursion Hohe Tauern 21. 23. September 1988 / Führung: Volker Höck; Robert Marschallinger.*— Salzburg: 1988.— 60 S.: 31 Abb.—  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 7.—  
Literaturverz.S.54-60

392)

HÖFLING, R.F. *An Agglutinated Foraminifera Association from a Santonian Hippuritid Patschreef-Lagoon (Austria).*— Wien: 1988.— S.133-141: 4 Abb., 2 Taf.—  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3

393)

HÖFLINGER, ERICH: *Der Vulkanismus Mittelitaliens (Toskanische und Romanische Vulkanprovinz).*— Salzburg: 1988.— S.64-75: 5 Abb., 1 Tab.—  
-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.-20.4.1988

394)

HÖLL, RUDOLF; SCHENK, PETER: *Metamorphosed hydrothermal eruption breccia <conglomerate> in the Felbertal scheelite deposit, Eastern Alps, Austria.*— Amsterdam: 1988.— S.273-282:  
Marine geol.; 84.—

395)

IBETSBERGER, HORST: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 64 Straßwalchen.*— Wien: 1988.— S.417-418:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

396)

ILLMAIER, FRANZ: *Anlage von Sturzhalden in alpinem Gelände unter besonderer Berücksichtigung fließender Gewässer dargestellt am Beispiel des Steirischen Erzberges = Building of dumping grounds in alpine terrain with special consideration of running waters - demonstrated by the example of the Styrian Erzberg.*— Graz: 1988.— S.415-421: 1 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

397)

IVANOVA, G.F.; CHERKASOVA, E.V.; IGNATENKO, K.I.: *Stratified scheelite-bearing carbonate rocks (Austrian Alps).*— Moscow: 1988.— S.35-42:  
Geol.rud.mestorozd.; 30.—

398)

JAKELY, DIETMAR: *Ein Lazulithfund vom Blasen-berg bei Rettenegg.*— Graz: 1988.— S.20: 1 Abb.—  
Eisenblüte; 20.—

399)

JAKELY, DIETMAR; MOSER, BERND; POSTL, WALTER; TAUCHER, JOSEF: *Thaumasit von Klöch in der Steiermark.*— München: 1988.— S.68-69: 4 Abb.—  
Lapis; 13/7-8.—  
Literaturverz.S.69

400)

JAKSCH, KURT: *Durch den Kaldidalur zur Baula.*— Hamburg: 1988.— S.105-110:  
-In: Beiträge zur Naturgeschichte Islands / von Kurt Jaksch <Samml.>  
Island-Ber.Ges.Freunde Islands Hamburg; 29.—

401)

JANAUER, G.A.; Wasserwirtschaftskataster (WWK): *Die Limnologie der Fischea.*— Wien: 1988.— S.91-142: 4 Abb., 2 Tab.—  
-In: Limnologie der österreichischen Donau-Nebengewässer: Eine monographische Darstellung (Red.: Danecker, E.); Teil II  
Wasserwirtschaft Wasservorsorge WWK (Umschlagtit.)

402)

JEDLITSCHKA, MANFRED: *Der Einfluß der Vegetationsdecke auf die Hangstabilität im Flysch am Beispiel Gschlifgraben, Gmunden, Oberösterreich = The Influence of Vegetation Cover on the Stabilization of Slopes in Flysch.*— Wien: 1988.— S.173-186:  
4 Abb.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—  
ISBN 3-7040-0928-8

403)  
J EGLITSCH, FRANZ: *Die Studienrichtungen der Montanuniversität Leoben.* — Wien: 1988. — S.9-10: Österr.Hochschulz.; 40. —

404)  
J ENISCH, VIKTOR; FRASL, GÜNTHER; Österreichische Geologische Gesellschaft: *Jahrestagung 1988 Österreichische Geologische Gesellschaft: Exkursion Flysch, Helvetikum und angrenzende Molasse nördlich Salzburg 21. September 1988 / Führung: Viktor Jenisch u. Günter Frasl.* — Salzburg: 1988. — 9 S.: 1 Abb., 2 Tab., 4 Beil. —  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 9. —  
Literaturverz.S.7-9

405)  
J ESSENK, HANS: *Geodätische Erfassung und gravimetrische Untersuchung eines Rutschhanges im Flysch.* — Wien: 1988. — 59 Bl. Ill., 3 Beil.; 29,5 cm. —  
Literaturverz.  
Wien, Techn.Univ., Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

406)  
J IN-SHI, CHEN: *Carbon Isotope Event at the Permian-Triassic Boundary.* — Wien: 1988. — S.13: -In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15. —

407)  
J ONES, G.D.: *A Paleoecological Model of Late Paleocene "Flysch-Type" Agglutinated Foraminifera Using the Paleoslope Transect Approach, Viking Graben, North Sea.* — Wien: 1988. — S.143-153: 5 Abb., 2 Taf. —  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41. —  
ISBN 3-900312-61-3

408)  
J OSLYN, EMILE NICOLE: *Geologische, sedimentpetrographische und hydrogeologische Untersuchungen im Hausruck - Ausläufer Pettenfirst und Umgebung auf Blatt 48 Vöcklabruck.* — München: 1988-11. — 51 Bl.: 9 Abb., 1 Anh., 7 Ktn; 29,5 cm. —  
München, Univ., Inst.f.Allg.u.Angew.Geol., Diplomarb.  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07217-R

409)  
J OVANOVIC, SLAVOLJUB; STANCIK, ANDREJ: *Hydrologie of the River Danube = Hidrologija reki*

*Dunaj = Hydrologie der Donau.* — Bratislava: Priroda, 1988. — 271 S.: Ill., 4 Ktn gef.; 29,5 cm. —  
Tit. auf Vorsatzbl.: The Danube = Dunaj = Le Danube = Die Donau. - Slowak.Tit.: Hydrologia rieky Dunaj

410)  
K AHLER, FRANZ: *Beobachtungen über Lebensweise, Schalenbau und Einbettung jungpaläozoischer Großforaminiferen (Fusuliniden) = Remarks on Life Habit, Shell Morphology and Fossilization of Late Paleozoic Larger Foraminifera (Fusulinida).* — Erlangen: 1988. — S.129-170: 88 Abb. —  
Facies; 19. —

411)  
K ALTBEITZER, JENS: *Geologische, sedimentpetrographische und hydrogeologische Untersuchungen im Hausruckgebiet östlich von Eberschwang (Oberösterreich).* — München: 1988-06. — 81 Bl.: 43 Abb., 5 Tab., 6 Beil.; 29,5 cm. —  
München, Univ Inst.f.Allg.u.Angew.Geologie, Diplomarb.  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06794-R

412)  
K ALTEIS, BERNHARD; DÖRFLER, KLAUS; SCHMID, HERBERT: *Aufbereitungstechnik in Österreich - geschichtliche Entwicklung und derzeitiger Stand = Mineral processing technology in Austria historical development and present state.* — Graz: 1988. — S.503-506: -In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz.S.506  
ISBN 3-201-01475-3

413)  
K AMINSKI, M.A.; GRADSTEIN, FELIX M.; BERGGREN, W.A.; GEROCH, S.; BECKMANN, J.P. *Flysch-Type Agglutinated Foraminiferal Assemblages from Trinidad: Taxonomy, Stratigraphy and Paleobathymetry.* — Wien: 1988. — S.155-227: 8 Abb., 10 Taf., 4 Tab. —  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41. —  
ISBN 3-900312-61-3

414)  
K AMISKI, M.A.; GRASSLE, J.F.; WHITLATCH, R.B.: *Life History and Recolonization Among Agglutinated Foraminifera in the Panama Basin.* — Wien: 1988. — S.229-243: 5 Abb., 1 Taf., 7 Tab. —



-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3

415)

KANDUTSCH, GEORG: *Mineralneufunde aus Kärnten und Osttirol*.— Klagenfurt: 1988.— S.171-172:  
Carinthia II; 98, Pw.T.—

416)

KARHUT, G.; KURZWEIL, HANS: *Diagenetic Reactions in the Coarse-Grained Sediments of the Puchkirchner Series, Molasse Basin, Austria*.— Paris: 1988.— S.33:  
Terra cognita; 8.—

417)

KASPAR, EVA: *Zur Sedimentologie quartärer Ablagerungen im unteren Wipptal S Innsbruck*.— Innsbruck: 1988.— S.6:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

418)

KATZER, ERNST: *Das Steinfeld*.— Wr.Neustadt: 1988; 1989.— S.6-7; S.7-8:  
Unser Neustadt; 32/4; 33/1.—

419)

KAUPA, HEINZ; PESCHL, HARALD: *Das Marchfeldkanalsystem = The Marchfeld Canal System*.— Wien: 1988.— S.45-51: 9 Abb., 1 Tab.—  
Österr.Wasserwirtsch.; 40.—

420)

KEIL, STEFAN; SCHÄFER, KARLHEINZ: *Messen tektonischer Gesteinsdehnungen in Island*.— Wien: 1988.— S.384-389: 11 Abb.—  
Österr.Ing.Archit.Z.; 133.—

421)

KELLER, GERTA: *K/T Boundary Mass Extinction Pattern not Consistent with Single Impact Level*.— Wien: 1988.— S.14:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

422)

KELLER, OSKAR: *Ältere spätwürmzeitliche Gletschervorstöße und Zerfall des Eisstromnetzes in den nördlichen Rhein-Alpen <Weißbad-Stadium/Bühl-Stadium>*.— Zürich: Geogr.Inst.d.Univ., 1988.— 2 Bde: Ill.; 24,5 cm.—  
Physische Geographie; 27.—

Band A: Textband <241 S.>; Band B: Figuren u. Abbildungen <291 S.>  
Literaturverz. S.229-237 <in Bd A>  
ISBN 3-85543-223-6

423)

KERNER, FRANZ: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Altkristallin und in der Gurktaler Decke auf Blatt 184 Ebene Reichenau*.— Wien: 1988.— S.465-467:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

424)

KIESL, WOLFGANG; Universität <Wien> / Institut für Geochemie: *Geochemische und lagerstättenkundliche Untersuchungen der Talklagerstätten des Rabenwaldes (OStmk) und vergleichbarer Talk- und Magnesitlagerstätten*.— Wien: 1988-05-27.— 13 Bl.: 6 Abb.; 29,5 cm.—  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06783-R

425)

KILIAN, WALTER: *Die Bodenanalytik aus forstlicher Sicht*.— Wien: 1988.— S.53-65:  
Mitt.Österr.Bodenkundl.Ges.; 36.—

426)

KIRNBAUER, ROBERT: *Ein Ansatz zur Berechnung der Abflußbildung in hydrologischen Vorhersagemodellen*.— Wien: 1988.— S.58-70: 6 Abb.—  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—  
XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.69-70

427)

KLAGHOFER, E.: *Physikalische Methoden in der landwirtschaftlichen Bodenforschung*.— Wien: 1988.— S.125-137:  
Mitt.Österr.Bodenkundl.Ges.; 36.—

428)

KLEINSCHMIDT, GEORG; BERZ, DIETMAR; BINGEMER, ANNETTE; GANTER, BRIGITTE; HEINRICH, ERHARD; HENNEBERG, MARTIN; HÖCK, MICHAEL; KANNENGIESSER, BERNDT; LANGGUTH, PETER; MÜLLER, HARTMUT: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 185 Straßburg*.— Wien: 1988.— S.469-473:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

429)

KLEMUN, MARIANNE: *Belsazar Hacquet: Begründer einer vielfältigen Durchforschung des Ostalpenraumes*.— Klagenfurt: 1988.— S.5-13: 1 Abb.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—

430)

KLEMUN, MARIANNE: *Zur naturwissenschaftli-*

chen *Erforschungsgeschichte Kärntens*. — Klagenfurt: 1988. — S.85-93:

Carinthia II; 98, Pw.T..—

431)

KNIEPER, MICHAEL: *Das Mesozoikum zwischen Drau, Griesbach, Gamsbach und Gedeindlspitze in der Südwestecke des Blattes ÖK 179 Lienz, Osttirol, Lienzer Dolomiten, Österreich*. — Aachen: 1988-02. — 46 Bl.: 23 Abb., 2 Beil.; 29,5 cm.—

Aachen, Rhein-Westf.Tech.Hochsch., Inst.f.Geol.u. Paläont., Diplomarb.

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06754-R

432)

KNISSEL, WALTER: *Versatz und dessen Eigenschaften - Bedeutung für die wirtschaftliche Gewinnung von Lagerstätten = Backfill materials and their properties - significance for the economic exploration of mineral deposits*. — Graz: 1988. — S.294-300: 13 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.300

ISBN 3-201-01475-3

433)

KNOLLE, FRIEDHART; JACOBS, FRANK: *Die Karstgrundwassergewinnung am nördlichen Harzrand (Niedersachsen, Bundesrepublik Deutschland) und ihre Gefährdung*. — Wien: 1988. — S.81-89: 4 Abb.—

Höhle; 39.—

434)

KNUTSON, C.F.; DANA, G.F.; SOLTI, GABOR: *Developments in oil shale in 1987*. — Tulsa: 1988.— S.378-390: 4 Fig.—

AAPG-Bull.; 72/10B.—

435)

KODINA, LUDMILLA A.; BOGATCHEVA, M.P.; LOBITZER, HARALD: *An Organic Geochemical Study of Austrian Bituminous Rocks*. — Wien: 1988. — S.291-300: 7 Abb., 3 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

436)

KOEBERL, CHRISTIAN; BRANDSTÄTTER, FRANZ; NIEDERMAYR, GERHARD; KURAT, GERO: *Moldavites from Austria*. — Los Angeles: 1988. — S.325-332:

Meteoritics; 23.—

437)

KOHL, HERMANN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 49*

Wels. — Wien: 1988. — S.406-407:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

438)

KOHL, HERMANN: *Die leblose Natur*. — Linz: 1988. — S.41-50: 2 Abb.—

Mühlviertel; 2.—

Literaturverz.S.50

439)

KOHLER, EWALD E.: *Ein neues Mineralienmuseum für die Westösterreicher im Bayerischen Allgäu*. — Graz: 1988. — S.9-10: 1 Abb.—

Eisenblüte; 20.—

440)

KOLB, HANS: *Beispiele für Ausrüstung und Betrieb von Aufbereitungslabors = Examples of the outfitting and operation of processing laboratories*. — Graz: 1988. — S.507-511: 1 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.511

ISBN 3-201-01475-3

441)

KOLLIGS, RAINER: *Berücksichtigung der tektonischen Beanspruchung der Lagerstätte bei der Planung von Zuschnitt und Abbau im Steinkohlenbergbau = Consideration of the Tectonic-Stress of the Deposits by Planning the Layout and Winning of Hard-Coal Mining in the Ruhr Coalfield*. — Wien: 1988. — S.436-441: 14 Abb.—

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

442)

KOLLMANN, HEINZ A.: *Geologisch-paläontologische Abteilung*. — Wien: 1988. — S.26-42:

Ann.Naturhist.Mus.Wien.C; 90.—

ISBN 3-900275-34-3

443)

KOLLMANN, WALTER; Geologische Bundesanstalt / FA Hydrogeologie; Arbeitsgemeinschaft Gesamtkonzept Neusiedlersee: *Hydrogeologische Grundlagenuntersuchungen im Einzugsgebiet des Neusiedlersees: Zwischenbericht f.d. Zeitraum Jänner 88 - Juli 88*. — Wien: 1988-08-01. — 5 Bl.: 1 Anh., 5 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Hydrogeologie Neusiedlersee-Einzugsgebiet

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt B-A-005c/87

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06816-R

444)

KOLLMANN, WALTER: *Hydrologisch-stratigraphische Untersuchungen im Raum Schützen am Gebirge*

— Illmitz: 1988.— S.49-57: 4 Abb.—  
Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68.—

445)

KONRAD, HERMANN MICHAEL; WINTER, PETER: *Montangeologische Bearbeitung der Magnesitlagerstätte Kaintaleck/Hohenurg bei Oberdorf an der Lamig in der Steiermark.* — Leoben: 1988-11.— 209 Bl.: 76 Abb., 3 Tab., 7 Beil.; 29,5 cm.—  
Leoben, Montanuniv., naturwiss.Diplomarb.  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06821-R

446)

KOPPENSTEINER, MARTIN: *Die Verkräutung des Kamp: Hydrologische Ursachen - flußbauliche Maßnahmen.* — Wien: 1988.— 92 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diplomarb.  
Auf 16mm Mikrofilm in 2 Jackets

447)

KOSCHIER, E.: *Die Campanische Vulkan-Provinz.* — Salzburg: 1988.— S.76-91: 9 Abb.—  
-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988

448)

KOSCHISCHEK, CHRISTA MARIA: *Geomorphologie und Hydrogeologie am Südostrand des Leithagebirges (erläutert am Beispiel Purbach).* — Wien: 1988.— 101 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ., naturwiss.Diplomarb.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

449)

KOSTAL, P *Morphodynamik der Küstentypen.* — Salzburg: 1988.— S.152-132: 6 Abb.—  
-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988

450)

KOSTRUCHA, JÜRGEN: *Azurit und Malachit am Knorren in den Tuxer Voralpen.* — München: 1988.— S.28:  
Lapis; 13/9.—

451)

KOTASEK, MICHAEL: *Die Farbe in der Kartographie: Kartographische Farblehren und Zuordnungsfragen.* — Wien: 1988.— 159 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ., naturwiss.Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

452)

KOURIMSKY, JIRI: *Minerale der CSR.* — Wien: 1988.— S.31-40:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

453)

KOVAR-EDER, JOHANNA; KRAINER, BERNHARD: *Die Flora und Facies des Fundpunktes Höllgraben südöstlich von Weiz: Unterpannonium, Steirisches Becken.* — Graz: 1988.— S.27-51: 6 Abb., 1 Tab., 3 Taf.—  
Mitt.Abt.Geol.Paläont.Landesmus.Joanneum; 47.—

454)

KOVAR-EDER, JOHANNA: *Obermiozäne (Pannone) Floren aus der Molassezone Österreichs: (Ihre Beziehungen zum Wiener Becken, weiteren Pannonischen Raum und nördlichen Mediterran) = Late Miocene (Pannonian) floras from the Molassezone of Austria.* — Wien: 1988.— S.19-121: 17 Abb., 12 Taf.—  
Beitr.Paläontol.Österr.; 14.—

455)

KOZUR, HEINZ; MOCK, RUDOLF: *Deckenstrukturen im südlichen Randbereich der Westkarpaten: (Vorläufige Mitteilung).* — Innsbruck: 1988.— S.131-155: 3 Abb., 9 Tab.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

456)

KOZUR, HEINZ: *Stratigraphisch wichtige Fossilfunde in der Werfen-Gruppe des Balaton-Hochlandes: (Vorläufige Mitteilung).* — Innsbruck: 1988.— S.157-167: 1 Tab.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

457)

KRAIGER, GERHARD: *Prädiktion von Schwereanomalien.* — Wien: 1988.— S.81-87: 3 Tab.—  
-In: Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengeravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhäuser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

458)

KRAINER, BERNHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Neogen auf Blatt 207 Arnfels.* — Wien: 1988.— S.484:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

459)

KRAINER, BERNHARD: *Faziesentwicklung und Zyklinität der kohleführenden Schichten von Weiz, Miozän, Steirisches Becken, Österreich.* — Bochum: 1988.— S.96-99: 2 Abb.—  
Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

460)

KRAINER, BERNHARD: *Molassesedimentation im Oberkarbon der Ostalpen am Beispiel des*

*Stangalmkarbons.* — Bochum: 1988.— S.100-102: 1 Abb.—

Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

461)

KRAINER, BERNHARD: *Sedimentationszyklen am NE-Rand des steirischen Neogenbeckens.* — Innsbruck: 1988.— S.9:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

462)

KRAINER, KARL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 144 Landeck.* — Wien: 1988.— S.451-452:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

463)

KRAINER, KARL: *Ein geologischer Streifzug durch Kärnten.* — Klagenfurt: 1988.— S.141-170: 7 Abb., 2 Farbtaf., 1 Zeittab., 1 geol.Übersichtskt.—

Carinthia II; 98, Pw.T.—

464)

KRAINER, KARL; POSCHER, GERHARD: *Die fazielle Entwicklung der quartären Terrassensedimente NE Innsbruck (Arzl-Gnadenwald).* — Innsbruck: 1988.— S.7-8:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

465)

KRAINER, KARL; SANDERS, DIETHARD; STINGL, VOLKMAR; MOSTLER, HELFRIED (PROJEKTL.): *Erfassung des Rohstoffpotentials im Raum Imst-Arlberg.* — Innsbruck: 1988-03.— 173 Bl.: 64 Abb., 17 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Rohstoffpotential Imst-Arlberg  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-C-007c/84F  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv A 06697-R

466)

KRAINER, KARL: *Sieve depositions on a small modern alluvial fan in the Lechtal Alps (Tyrol, Austria).* — Berlin: 1988.— S.289-298: 4 Abb., 5 Photos.—

Z.Geomorphol.N.F.; 32.—

467)

KRAINER, KARL: *Zur Sedimentologie des Alpenen Buntsandsteins und der Werfener Schichten (Skyth) Kärntens.* — Innsbruck: 1988.— S.21-81: 13 Abb., 6 Tab., 7 Fototaf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

468)

KRAL, FRIEDRICH: *Zur Wald- und Siedlungsgeschichte Osttirols: Pollenanalyse der Moore am Kar-*

*tischer Sattel = On forest and early settlement history in Eastern Tyrol: A pollen analysis of peat bogs on Kartitsch pass.* — Innsbruck: 1988.— S.61-67: 2 Abb.—

Ber.Naturwiss.-med.Ver.Innsbr.; 75.—

469)

KRALIK, MARTIN; AUGUSTIN-GYURITS, KATALIN: *Rezente Sedimentologie der Donau am Beispiel des Stauraumes Aschach.* — Innsbruck: 1988.— S.1:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

470)

KRAMER, HELMUT: *Perspektiven der Nachfrage und der Versorgung.* — Wien: 1988.— S.1-9:

-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21.und 22. März 1988  
Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

471)

KRAUSNEKER, PETER: *Internationales Arbeitstreffen "Hydrologie gebirgiger Einzugsgebiete" <Strbske Pleso, CSSR, 6.bis 10.Juni 1988>.* — Wien: 1988.— S.49-52:

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—

472)

KRAYSS, EDGAR: *Zur riß-würmzeitlichen Quartärgeologie im westlichen Rheingletschergbiet.* — Berlin: 1988.— S.1-12: 5 Fig., 1 Tab.—

Z.Geomorphol.N.F.Suppl.; 70.—

473)

KREJSA, PETER: *Konzepte und Kriterien zur umweltgerechten Deponierung von Schadstoffen = Plans and Criteria for a Waste Disposal that Answers Ecological Requirements.* — Wien: 1988.— S.25-29: 6 Abb.—

Österr.Wasserwirtsch.; 40.—

474)

KREJSA, PETER: *Mathematische Modelle zur Schadstoffausbreitung im Grundwasser.* — Wien: 1988.— S.239-251: 6 Abb.—

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 76.—

475)

KRENMAYR, HANS GEORG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär des Gebietes Vöcklabruck Attnang auf Blatt 48 Vöcklabruck.* — Wien: 1988.— S.405-406:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

476)

KRESSER, WERNER: *Die Eintiefung der Donau unterhalb von Wien.* — Wien: 1988.— S.41-43: 5

Abb.—

Aufbau; 43.—

477)

KRESSER, WERNER: *Entwicklung der hydrologischen Forschung im Donaauraum.*— Wien: 1988.— S.109-127:

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 74.—

478)

KRIEG, WALTER: *Naturkatastrophen - hausgemacht?* — Salzburg: 1988.— S.23-32: 3 Abb.—

Natur u.Land; 1988/1.—

479)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *A Comparison of Late Triassic Agglutinated Foraminifera of Western and Eastern Tethys.*— Wien: 1988.— S.245-253: 2 Abb., 2 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

480)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Austria.*— Monroe, L.: 1988.— S.4-5:

Cypris; 6.—

481)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *I. Coccolithen aus den Älteren Allgäuschichten <Alpiner Lias, Sinemur> von Timor, Indonesien.*— Innsbruck: 1988.— S.71-83: 2 Abb., 3 Taf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

482)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *II. Coccolithen aus dem Pliensbach <Ältere Allgäuschichten, Alpiner Lias> von Timor, Indonesien.*— Innsbruck: 1988.— S.109-133: 3 Abb., 8 Taf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

483)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Palaeocomaster styriacus n.sp., eine Schwebcrinoide (Comatulida) aus dem alpinen Lias des Salzkammergutes, Österreich.*— Marburg: 1988.— S.81-87: 3 Abb., 2 Taf.—

Geologica et Palaeontologica; 22.—

ISBN 3-7708-0886-X

484)

KRISTAN-TOLLMANN, EDITH: *Unexpected microfossils within the Triassic Tethys.*— Oxford usw.: 1988.— S.213-223: 9 Fig.—

-In: Gondwana and Tethys / ed.by M.G.Audley-Charles & A.Hallam

Geol.Soc.Spec.Publ.; 37.—

Literaturverz.S.222-223

485)

KRONFELLNER-KRAUS, GOTTFRIED: *Der Dürnbach im Oberpinzgau und seine verbauungstechnischen Probleme.*— Wien: 1988.— S.9-110: 41 Abb.—

Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 161.—

486)

KRONFELLNER-KRAUS, GOTTFRIED: *Neue Ergebnisse und Erfahrungen zur quantitativen Einschätzung von Wildbächen.*— Wien: 1988.— S.84-87: Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—

ISBN 3-7040-0928-8

487)

KRONFELLNER-KRAUS, GOTTFRIED; RUF, GERHARD; SCHAFFHAUSER, HORST: *Excursion guide for the Schmittenbach at Zell am See, region Mitterpinzgau, Salzburg country.*— Wien: 1988.— S.397-404: 6 Abb.—

Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—

ISBN 3-7040-0928-8

488)

KRONFELLNER-KRAUS, GOTTFRIED: *Veränderungen in Wildbächen und deren Auswirkungen = Disturbances in Torrential Drainage Basins and their Effects.*— Klagenfurt: 1988.— S.31-42: 2 Abb.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/2.—

489)

KRUMM, HANS; PETSCHICK, RAINER; WOLF, MONIKA: *From diagenese to anchimetamorphism, upper Austroalpine sedimentary cover in Bavaria and Tyrol = De la diagenese a l'anchimetamorphisme; l'Austro-alpin superieur de la Baviere et du Tyrol.*— Paris: 1988.— S.33-47: 11 Fig.—

Geodynamica acta; 2.—

490)

KUGI, WILHELM: *Entwicklung und Einsatz eines hydrologischen Vorhersagemodells aus der Sicht des Modellanwenders.*— Wien: 1988.— S.6-19: 6 Abb.— Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—

XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.18-19

491)

KUPKA, JOSEF: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Moldanubikum auf Blatt 19 Zwettl.*—

Wien: 1988.— S.402:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

492)

KURAT, GERO: *Mineralogisch-petrographische Abteilung und staatliches Edelsteininstitut.*— Wien: 1988.— S.1-15:  
Ann.Naturhist.Mus.Wien.C; 90.—  
ISBN 3-900275-34-3

493)

KURAT, GERO; STRADNER, HERBERT: *Excursion to the Shocked Quartzes of Köfels (Tyrol, Austria).*— Wien: 1988.— S.59-62: 3 Abb.—  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

494)

KWECH, LUDWIG; HANNAK, HELMUT: *Mineralrohstoffgewinnung und Umweltschutz - ein unvermeidbarer Interessengegensatz?: Ist Situation und Ausblick unter besonderer Berücksichtigung des Tagebaues = Exploration of mineral raw materials and protection of the environment - an irreconcilable clash of interests?: Present situation and outlook, with special emphasis on open pit mining.*— Graz: 1988.— S.432-439: 4 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz.S.439  
ISBN 3-201-01475-3

495)

Kärnten Landesarbeitsgemeinschaft: *Das Kärntner Naturschutzgesetz (Naturschutzblätter 1988): Erläutert durch die Mitglieder der Landeslehrerarbeitsgemeinschaft, Biologie und Umweltkunde.*— Klagenfurt: 1988.— S.103-126: 27 Abb., 2 Farbtaf., 2 Faltkarten.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—

496)

KÖHAZY, ROBERT; SEIBERL, WOLFGANG; Geologische Bundesanstalt / FA Geophysik: *Die quantitative Auswertung aeroelektrischer Meßdaten (DIGHEM-II-System): Projekt KC-17/85 (Vollzug des Lagerstättengesetzes).*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988.— 20 S.: 9 Abb.; 29,5 cm.—  
Ber.Geol.Bundesanst.; 13.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-C-017/85  
Auch auf 16 mm-Mikrofilm in 1 Jacket

497)

KÖNIG, MERT (RED.): *Forschungsgesellschaft Joanneum: Forschung für eine bessere Umwelt.*— Graz: FGJ, 1988.— 27 S.: 29,5 imes 21 cm.—

498)

KÖPPEL, V SCHROLL, ERICH: *Pb-isotope evidence for the origin of lead in strata-bound Pb-Zn deposits in Triassic carbonates of the Eastern and Southern Alps.*— Berlin: Springer, 1988.— S.96-103: 7 Abb.—  
Mineral.Deposita; 23.—

499)

KÖSTER, JÜRGEN; WEHNER, H.; HUFNAGEL, H.: *Organic geochemistry and organic petrology of organic rich sediments within the "Hauptdolomit" formation (Triassic, Norian) of the Northern Calcareous Alps.*— London: 1988.— S.377-386: 6 Fig., 5 Tab.—  
-In: Advances in Organic Geochemistry 1987  
Org.Geochem.; 13.—

500)

KÖSTLER, HANS JÖRG: *Der Kärntner Metallurge Josef Gängl von Ehrenwerth 1843 - 1921.*— Klagenfurt: 1988.— S.411-419: 1 Abb.—  
Carinthia II; 98, Fw.T.—

501)

KÜPPER, HEINRICH: *Chefgeologe Dr.phil. Rudolf Grill 18.8.1910 - 20.9.1987.*— Wien: 1988.— S.5-9: 1 Portr.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

502)

KÜPPER, HEINRICH: *Joachim Barrande und der Österreichische Geologenkreis.*— Wien: 1988.— S.127-131: 1 Tab.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

503)

KÜRZL, HANS: *Exploratory data analysis: recent advances for the interpretation of geochemical data.*— Amsterdam: 1988.— S.309-322: 12 Abb.—  
J.geochem.explor.; 30.—  
Literaturverz.S.322

504)

LADURNER, JOSEF; PURTSCHELLER, FRIDOLIN: *Das große Mineralienbuch.*— Aufl.1988.— Innsbruck; Frankfurt/M.: Pinguin-Verl.; Umschau-Verl., 1988.— 200 S.: gr.80.—

505)

LADWEIN, HANS WERNER: *Organic Geochemistry of Vienna Basin: Model for Hydrocarbon Generation in Overthrust Belts.*— Tulsa: 1988.— S.586-

599: 20 Abb., 2 Tab.—  
AAPG-Bull.; 72.—

506)

LAHODYNSKY, ROMAN: *Bericht 1983-1987 über geologische Aufnahmen im Rahmen der Suche nach der Kreide / Tertiärgrenze (Grundlagenforschung)*.— Wien: 1988.— S.485-488: 1 Abb.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

507)

LAHODYNSKY, ROMAN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Gosauschichten auf Blatt 100 Hieflau*.— Wien: 1988.— S.430-431:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

508)

LAHODYNSKY, ROMAN; Geologische Bundesanstalt / FA Paläontologie: *Bericht über geologische Aufnahmen im Rahmen der Suche nach der Kreide / Tertiärgrenze (Grundlagenforschung) von 1983-1987*.— Wien: 1988.— 6 Bl.: 1 Abb., 1 Beil.; 29,5 cm.—  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06685-R

509)

LAHODYNSKY, ROMAN: *Geology of the K/T Boundary Site at Knappengraben Creek (Gams, Styria)*.— Wien: 1988.— S.33-36: 3 Abb.—  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

510)

LAHODYNSKY, ROMAN: *Lithostratigraphy and sedimentology across the Cretaceous/Tertiary boundary in the Flyschgösa (Eastern Alps, Austria)*.— Madrid: 1988.— S.73-82: 3 Abb.—  
-In: Palaeontology and Evolution: Extinction Events Rev.Espanola paleont.no.extraord.;

511)

LAHODYNSKY, ROMAN: *On the Geology of the Cretaceous-Tertiary Transition in Austria*.— Wien: 1988.— S.15:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

512)

LAMMERER, BERND: *Thrust-regime and transpression-regime tectonics in the Tauern Window (Eastern Alps)*.— Stuttgart: Enke, 1988.— S.143-156: 13 Abb., 1 Tab.—  
Geol.Rundschau; 77.—

513)

LANG, P.R.: *Rohstoffdedektive aus Leoben: Eine*

*Arbeitsgemeinschaft erforscht die "Schätze der Natur"*.— Wien: 1988-04-29.—  
Wiener Zeitung; 1988-04-29.—

514)

LAUBSCHER, HANS P *Decollement in the Alpine system: an overview*.— Stuttgart: Enke, 1988.— S.1-9:  
Geol.Rundschau; 77.—

515)

LAUBSCHER, HANS P *Material balance in Alpine orogeny*.— Boulder: 1988.— S.1313-1328: 12 Abb.—  
Bull.geol.Soc.America; 100.—

516)

LEBETH, FRANZ; PLACHY, HERIBERT; JANAC, PETER; HIRHAGER, ROBERT; SCHEMBOR, FRIEDRICH; Bundesministerium für Wissenschaft und Forschung <Wien>; Magistrat der Stadt Wien: *Erarbeitung von Grundlagen für einen langfristigen Plan zur Nutzung und zum Schutz des Grundwassers in Ballungszentren am Beispiel Wiens: Darstellung hydrogeologischer und hydrologischer Fakten sowie von Güte Fakten bezüglich des Grundwassers in Wien; Grundwasserbewirtschaftungsplan mit einer Darstellung der Nutzungen und Gefährdungspotentiale in Ballungsräumen. Endbericht*.— Wien: 1988-08.— 3 Teile: 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt W-A-001c/86  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07029-R  
Teil I:Text (12,279 Bl.); Teil II:Beilagen (126 Bl.); Teil III:Sachverständigenauskunft

517)

LECHNER, P.; PAWLICK, R.; KEMMERLING, W (VORW.); RIEGLER, JOSEF (VORW.); FLEMMING, MARILIES (VORW.); KRAVOGEL, A. (VORW.): Bundesministerium f.Land-u.Forstwirtschaft; Bundesministerium f. Umwelt, Jugend u.Familie; Technische Universität < Wien > / Institut für Wassergüte und Landschaftsbau: *Richtlinien für Mülldeponien*.— Wien: BM f. Umwelt, Jugend u. Familie, 1988.— 51 S.: 21 cm.—  
Umschlagtit.: Richtlinien für Deponien: Mülldeponien

518)

LEFELD, J.: *Radiolarites and associated rocks along the northern margins of Tethys <part of IGCP Project 198>*.— Paris: 1988.— S.147-164:  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154.—

519)

LEIN, RICHARD: *Genese und Aufbau der "Cipit"-Gleitblöcke der Leckkogel-Fm. (Raibler Schichten)*

in den Nördlichen Kalkalpen.— Innsbruck: 1988.— S.33:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

520)

LEINER, ROLAND: *Bedeutung der donauanahen Grundwassergewinnung für die Wiener Wasserversorgung.* — Wien: 1988.— S.35-36: 3 Abb.—

Aufbau; 43.—

521)

LEIPOLD, GUSTAV: *Konzept der Abfallwirtschaft in Kärnten: Kurzfassung.* — Klagenfurt: 1988.— 2 S.:

-In: 11. Arbeitstagung der Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung, Klagenfurt 1988

522)

LEISS, OTTO: *Die Kontrolle des Sedimentationsgeschehens und der Biofazies durch evolutive orogentische Prozesse in den nördlichen Kalkalpen am Beispiel von Gosauvorkommen «Coniac-Santon».* — München: Kanzler in Komm., 1988.— 95 S.: 72 Abb., 18 Tab., 3 Taf.; 29,5 cm.—

Documenta naturae; 43.—

Literaturverz.S.83-95

523)

LEISS, OTTO: *Die Stellung der Gosau (Coniac-Santon) im großtektonischen Rahmen (Lechtaler Alpen bis Salzkammergut, Österreich).* — Wien: 1988.— S.609-636: 8 Abb., 2 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

524)

LEITNER, C.: *Formgesellschaften innerhalb der periglazialen Höhenstufe des Apennin.* — Salzburg: 1988.— S.133-139: 1 Abb.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988

525)

LENGAUER, CHRISTIAN L.: *Bericht 1987 über geologische und lagerstättenkundliche Aufnahmen im Schwarzleotal auf Blatt 123 Zell am See.* — Wien: 1988.— S.443-444:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

526)

LENHOF, HELMUT: *Der Halley'sche Komet.* — Klagenfurt: 1988.— S.127-140: Carinthia II; 98, Pw.T.—

527)

LESKOVAR, ALFRED: *Rutil, Anatas, Brookit vom Steinbruch Harterbachgraben, Hadersdorf.* — Graz:

1988.— S.11: 2 Abb.—

Eisenblüte; 20.—

528)

LETTMAYER, GUDRUN: *Bodenerosion im oststeirischen Grabenland am Beispiel des Pottendorfer Tales.* — Graz: 1988.— 9,306 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

Graz, Univ., phil.Diss.

Auf 16 mm Mikrofilm in 5 Jackets

529)

LIBOWTZKY, EUGEN: *Auflichtoptische Untersuchungen an Osmium.* — Wien: 1988.— S.101-104: 2 Abb.—

Anz.Österr.Akad.Wiss.: math.-naturwiss.Kl.; 124.—

530)

LICHTENBERGER, ELISABETH: *Standort und Entwicklung der österreichischen Geographie 1975 bis 1986.* — Wien: 1988.— S.41-80: 8 Abb.—

Geograph.Jahresber.Österr.; 45.—

531)

LICHTENEGGER, HERBERT: *Registrierung der vertikalen Erdzeitenkomponente in der Station Zagreb.* — Wien: 1988.— S.199-200:

-In: Tagungsbericht über das 4.Internationale Alpgravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhäuser, Peter)

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—

Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

532)

LIEBL, PETER: *Maßnahmen des Umweltschutzes am Beispiel der Gmunder Zementwerke Hans Hatschek AG.* — Leoben: 1988.— S.10-11:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.-29.April in Gmunden

533)

LIEW, T.C.; HOFMANN, A.W *Precambrian crustal components, plutonic associations, plate environment of the Hercynian Fold Belt of central Europe: Indications from Nd and Sr isotopic study.* — Berlin: 1988.— S.129-138: 5 Abb., 3 Tab.—

Contrib.Mineral.Petrol.; 98.—

534)

LINDINGER, M.; EDER, G.; GRASS, F PREISINGER, ANTON: *Geomarkers as Indicators of Global Rare Events Exemplified at the K/T Boundary.* — Wien: 1988.— S.16:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

535)

LINDNER, G.; SCHMEISS, L.—R.: *Bericht über*



das Hochwasser im März 1988 in Oberösterreich nach vorläufigen Ermittlungen des Hydrographischen Dienstes für Oberösterreich. — Wien: 1988. — S.30-36: 5 Tab.—

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—

536)

LOACKER, HERMANN: *Voruntersuchungen und geologische Betreuung von Frässtollen.* — Wien: 1988. — S.105-114: 4 Abb.—

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985

Mitt.Baueol.Geomech.; 1.—

537)

LOBITZER, HARALD; BERCZI-MAKK, ANIKO: *Bericht 1987 über fazielle und mikropaläontologische Untersuchungen im Wettersteinkalk des Veitschalpen-Plateaus auf Blatt 103 Kindberg.* — Wien: 1988. — S.491-492:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

538)

LOBITZER, HARALD; BERCZI-MAKK, ANIKO; MANDL, GERHARD WALTER; OBERHAUSER, RUDOLF; PIROS, OLGA: *Bericht 1986/87 über fazielle und stratigraphische Untersuchungen im Wettersteinkalk auf Blatt 75 Puchberg am Schneeberg.* — Wien: 1988. — S.488-491:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

539)

LOBITZER, HARALD; Geologische Bundesanstalt; Kamig KG.: *Aufsuchung von Kaolin im östlichen Mühlviertel / unt.Mitarb.von Giacomini, Romedio; Drazler, Ilse; Klein, Peter; Müller, Harald W.; Schwaighofer, Bernd; Rieder, Karl; Rupp, Christian; Stradner, Herbert; Surenian, Rouben.* — Wien: 1988. — 26 Bl.: 7 Abb., 2 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Rohstoffpotential östliches Mühlviertel Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-006a/87  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06689-R

540)

LOBITZER, HARALD; Geologische Bundesanstalt: *Die Kieselgur im Hangenden des Braunkohle-Abbaus Zangtal-Schillerbau, Revier Köflach/ unt.Mitarb.v.: Klein, Peter; Surenian, Rouben; Gasser, Helmut; Schwaighofer, Bernd.* — Wien: 1988-02. — 20 Bl.: 4 Taf.; 29,5 cm.—

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06701-R

541)

LOBITZER, HARALD; KODINA, LUDMILLA A.; SOLTI, GABOR; SCHWAIGHOFER, BERND; SURENIAN, ROUBEN; DOBRUSKINA, INNA A. (MITARB.); DOSZTALY, LAJOS (MITARB.); DRAXLER, ILSE (MITARB.); HERRMANN,

PAUL (MITARB.); STOJASPAL, FRANZ (MITARB.); STRADNER, HERBERT (MITARB.): *Fazies, Geochemie und Stratigraphie ausgewählter Vorkommen österreichischer organisch reicher Gesteine: Ein Zwischenbericht.* — Innsbruck: 1988. — S.85-107: 1 Abb., 9 Tab., 2 Taf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

542)

LOBITZER, HARALD; MAZULLO, S.J.: *Fazies und Diagenesis of Triassic (Austrian Alpine) and Upper Permian (New Mexico-Texas) Platform Margin Carbonates: A Comparison.* — Houston: 1988. — S.88:

-In: AAPG Annual Convention, Houston March 20-23, 1988

543)

LOBITZER, HARALD; SOLTI, GABOR; KODINA, LUDMILLA A.: *Fazies, Geochemie und Stratigraphie ausgewählter Vorkommen österreichischer bituminöser Gesteine.* — Innsbruck: 1988. — S.31-32:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

544)

LOESCHKE, JÖRG: *Metavulkanite aus der Phyllit-Gruppe der südlichen Saualpe (Kärnten, Österreich) und ihre plattentektonische Bedeutung.* — Wien: 1988. — S.301-314: 9 Abb., 5 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

545)

LOESCHKE, JÖRG: *Zur Geochemie basischer Vulkanite aus dem Grazer Paläozoikum.* — Graz: 1988. — S.95-105: 7 Abb., 2 Tab.—

Mitt.Naturwiss.Ver.Steiermark; 118.—

546)

LORBACH, MANFRED: *Erdöl in Technik und Politik = Petroleum in technology and politics.* — Graz: 1988. — S.782-790: 7 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.790

ISBN 3-201-01475-3

547)

LUGER, P *Campanian to Paleocene Agglutinated Foraminifera from Freshwater Influenced Marginal Marine (Deltaic) Sediments of Southern Egypt.* — Wien: 1988. — S.255-263: 3 Abb., 2 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

548)

LUGSCHEIDER, WALTER; FOHL, JAROSLAV: *Stand der Technik und Entwicklungstendenzen auf dem Gebiet der Braunkohlenverwertung und Braunkohlenveredelung = Utilization and upgrading of brown coal - present state and development trends.*— Graz: 1988.— S.512-520: 12 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.519-520

ISBN 3-201-01475-3

549)

LUTZ, TH.; PARRIAUX, A.: *The Identification of Uranine in Natural Water by High Performance Liquid Chromatography (HPLC) = Der Nachweis von Uranin in natürlichem Wasser durch High Performance Liquid Chromatography (HPLC).*— Graz: 1988.— S.141-147: 4 Abb.—

Steir.Beitr.Hydrogeol.; 39.—

550)

MAGETTI, M.; GALETTI, G.: *Evolution of the Silvretta eclogites: metamorphic and magmatic events.*— Zürich: 1988.— S.467-484: 16 Abb., 4 Tab.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

551)

MAIER, K.: *Rader von 1945 bis heute.*— Wien: 1988.— S.177-179: 3 Abb.—

Österr.Ing.Archit.Z.; 133.—

552)

MAIERHOFER, FRANZ: *Erkenntnisse und Erfahrung über die Wasserableitung nach 4 Jahrzehnten Forststraßenbau = Findings and Experiences on Water Drainage after 4 Decades of Forest Road Construction.*— Klagenfurt: 1988.— S.61-71:

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/2.—

553)

MALZER, OTTO: *Gerhard Huska 26. März 1939 - 7. März 1987.*— Wien: 1988.— S.359-360: 1 Bild.— Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

554)

MANBY, G.M.; THIEDIG, FRIEDHELM: *Petrology of eclogites from the Saualpe, Austria.*— Zürich: 1988.— S.441-466: 12 Abb., 4 Tab.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums.

Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

555)

MANDL, GERHARD WALTER; SCHAUER, MARTIN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 127 Schladming.*— Wien: 1988.— S.447-449:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

556)

MANFREDA, ANTON: *Die Geschichte des Grubenbetriebes am Steirischen Erzberg.*— Wien: 1988.— S.99-105: 4 Abb.—

Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

Literaturverz.S.105

557)

MARKA, HUBERT: *Bautechnische Maßnahmen bei der Gewinnung von Restpfelern zur Erhöhung der Lagerstättenvorräte = Constructional measures for the exploitation of residual pillars in order to increase the deposit reserves.*— Graz: 1988.— S.450-456: 3 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

558)

MARTIN, GERALD PHILIPP RICHARD: *Friedrich Rolle (1827-1887) Ein vergessener Erforscher der steirischen Gebirge.*— Wien: 1988.— S.1-41:

Mitt.Österr.Ges.Gesch.Naturwiss.; 8.—

559)

MARUI, HIDEAKI: *Vergleichbare Beurteilung von ausgewählten Untersuchungs- und Sanierungsmaßnahmen in der Wildbachverbauung Japans und Österreichs = Comparing Discussion on selected Investigations and Prevention Measures in the Torrent Control in Japan and in Austria.*— Klagenfurt: 1988.— S.125-142: 2 Abb.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/1.—

560)

MATL, HERBERT: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Penninikum auf den Blättern 123 Zell am See und 153 Großglockner.*— Wien: 1988.— S.444-445:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

561)

MATL, HERBERT: *Geologie und Petrologie der*

*Bündnerschieferformation zwischen Salzachtal und Hohem Tenn <Pinzgau/Salzburg>*.— Salzburg: 1988.— 180 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Salzburg, Univ., Diss. 1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 5 Jackets

562)

MATURA, ALOIS; MATURA, ALOIS (PROJEKTL.); SCHARBERT, SUSANNE (PROJEKTL.): Geologische Bundesanstalt: *Rohstoffpotential östliches Mühlviertel: Projekt OC 6a/86-87. Endbericht / zusammengest. von A. Matura; Mitarb. B. Atzenhofer u.a.*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988.— 241 S.: 42 Abb., 31 Tab., 51 hygrometr.— Tab., 70 Beil.gef.; 29,5 cm.—  
Ber.Geol.Bundesanst. Daten; 14.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-006a/86-87

Auch auf 16 mm-Mikrofilm in 17 Jackets

563)

MAUL, B.; BECHSTÄDT, THILO; RICHTER, DETLEV K.; ZEEH, S.: *Zementstratigraphie im oberen Wettersteinkalk der nördlichen Kalkalpen und des Drauzugs*.— Bochum: 1988.— S.128-130: 4 Abb.—  
Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

564)

MAURITSCH, HERMANN J.; Montanuniversität <Leoben> / Institut für Geophysik: *Einsatzmöglichkeiten geophysikalischer Verfahren zur Auffindung von Altlasten sowie Überprüfung der Einsatzmöglichkeit der Aerogeophysik: Endbericht 1988*.— Leoben: 1988-12.— 15 Bl.: 11 Beil.; 29,5 cm.—  
-In: Geophysik der Erdkruste  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-U-007/87  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07022-R

565)

MAURITSCH, HERMANN J.; ZEISSL, WOLFGANG: *Magnetostratigraphic Studies across "Rare Event" Boundaries in the Southern and Eastern Alps*.— Wien: 1988.— S.17:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

566)

MAYER, FERDINAND: *Erik Arnberger zum Gedenken*.— Bonn: 1988.— S.60-61:  
Kartograph.Nachr.; 38.—

567)

MAYER, REINHOLD: *Ein neues Modell zur lokalen Schwereapproximation*.— Wien: 1988.— S.67-80: 6 Abb., 1 Tab.—  
-In: Tagungsbericht über das 4. Internationale

Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

568)

MENEWEGER, HERBERT: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 64 Straßwalchen*.— Wien: 1988.— S.418-419:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

569)

MENZL, FRITZ: *Genese und Alter der Kaolinlagerstätte Krumnußbaum an der Donau (Niederösterreich)*.— Wien: 1988.— S.67-72: 6 Abb.—  
Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—

570)

MERWALD, INGO: *Die hydrobiologischen Grundlagen für eine ökologische Fließwassergestaltung*.— Wien: 1988.— S.203-215: 4 Abb., 2 Tab.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—  
ISBN 3-7040-0928-8

571)

MEURERS, BRUNO (HRSG.); STEINHAUSER, PETER (HRSG.): Internationales Alpengravimetrie-Kolloquium <4, 1986, Wien>: *Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1988*.— Wien: ZAMG, 1988.— 200 S.: 77 Abb.; 29,5 cm.—  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den geologischen Tiefbau der Ostalpen; 13

572)

MICKO, STEFAN: *Professor Tollmann ein Sechziger*.— Wien: 1988.— S.8: 1 Bild.—  
Neue Argumente; 37.—

573)

MIDDLEMISS, F.A.; SMIRNOVA, T.N.: *Barremian Brachiopoda*.— Paris: Soc.Geol.de France, 1988.— S.75-77: 1 Abb., 2 Tab.—  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.—  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3

574)

MILANOVSKY, EVGENI E.: *Late Cenozoic rifting in the Mediterranean mobile belt as related to geodynamics*.— Bratislava: 1988.— S.159-170: 4 Abb.—  
Geol.Carpathica; 39.—

575)

MILLER, CHRISTINE; STOSCH, H.—G.; HOERNES, ST.: *Geochemistry and origin of eclogites from the type locality Koralpe and Saualpe, Eastern Alps*,

Austria.— Amsterdam: 1988.— S.103-118: 7 Abb., 4 Tab.—

Chemical Geol.; 67.—

576)

MOGESSIE, ABERRA; PURTSCHELLER, FRIDOLIN; TESSADRI, RICHARD: *Chromite and chrome spinel occurrences from metacarbonates of the Ötztal-Stubai complex <Northern Tyrol, Austria>*.—

London: 1988.— S.229-236:

Mineral.Mag.; 60.—

577)

MOGOLLON-ZAPATA, FERNANDO; SCHULZ, OSKAR: *Über eine Goldprospektion in der Provinz El Oro, Süd-Ecuador*.— Wien: 1988/89.— S.119-134: 4 Abb.—

Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—

Literaturverz.S.133-134

578)

MOOSLEITNER, GERO: *Das Helvetikum von Salzburg*.— Korb: 1988.— S.121-135: 10 Abb., 4 Taf.—

-In: *Klassische Fundstellen der Paläontologie*, Bd 1 (Hrsg.: Weidert, Werner K.)

ISBN 3-926129-02-6

579)

MOOSLEITNER, GERO: *Die Hallstätter Kalke des Feuerkogels bei Bad Aussee*.— Korb: 1988.— S.62-70: 7 Bilder, 1 Tab., 4 Taf.—

-In: *Klassische Fundstellen der Paläontologie*, Bd 1 (Hrsg.: Weidert, Werner K.)

ISBN 3-926129-02-6

580)

MORITZ, J.; BAUMGARTNER, A.: *An ultra-deep high-pressure well tested in Austria*.— Tulsa: 1988.— S.59-63:

Oil Gas J.; 90.—

581)

MORLOTTI, E.: *Late Cretaceous Flysch-Type Agglutinated Foraminifera from the Northern Italian Apennines*.— Wien: 1988.— S.265-285: 5 Abb., 1 Tab.—

-In: *Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings* (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

582)

MOSER, MICHAEL; ANGERER, JOHANN; SEITZ, S.: *Geotechnische Untersuchungsergebnisse im Rahmen des Verbauungsprojektes Oselitzenbach/Kärnten*

= *Results of Geotechnical Investigations within the Protective Works in Oselitzenbach/Kärnten*.— Klagenfurt: 1988.— S.77-102: 12 Abb.—

-In: *Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen*

Interpraevent; 1988/3.—

583)

MOSER, MICHAEL: *Bericht 1987 über ingenieur-geologische Aufnahmen auf Blatt 196 Obertilliach*.— Wien: 1988.— S.492-493:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

584)

MOSER, MICHAEL; KIEFER, J.: *Die hydrogeologischen Verhältnisse und ihre Beziehungen zur Kinetik im Bereich der Talzuschubmasse Gradenbach/Kärnten = Hydrogeological Conditions and their Relation to the Kinematics in the Slope Area Creeping towards the Gradenbach Valley, Carinthia*.— Graz: 1988.— S.95-115: 12 Abb., 1 Tab.—

Steir.Beitr.Hydrogeol.; 39.—

585)

MOSER, PETER: *Gesichtspunkte für die Ausrichtung von gangförmigen Lagerstätten unter alpinen Verhältnissen = Aspects for the Development of Vein Type Deposits Under Alpine Condition*.— Wien: 1988.— S.115-123: 11 Abb.—

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

586)

MOSHAMMER, BEATRIX; FLÜGEL, HELMUT WALTER: *Die "Trögener Gruppe", eine neue stratigraphische Einheit des Paläozoikums der Ostkarawanken*.— Wien: 1988.— S.65-66:

Anz.Österr.Akad.Wiss.: math.-naturwiss.Kl.; 124.—

587)

MOSTLER, HELFRIED: *Aus der Arbeit unserer Universität: Mikroskopisch kleine, versteinerte Meerestiere am Fuß der Martinswand: 233 Millionen Jahre alt!*— Innsbruck: 1988.— S.10: 1 Bild.—

Innsbrucker Stadtnachr.; 1988/10.—

<Autor ermittelt!>

588)

MOSTLER, HELFRIED; SPÖTL, CHRISTOPH; STINGL, VOLKMAR: *Baurohstoffe Tirols*.— Innsbruck: 1988-02.— 117 Bl.: 2 Tab., 12 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-A-002d/84

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06700-R

589)

MOUSSAVIAN, ESMAIL: *Die Peyssonneliaceen (auct.: Squamariaceae; Rhodophyceae) der Kreide*

und des Paläogen der Ostalpen. — München: 1988. — S.89-124: 1 Abb., 1 Tab., 5 Taf. —

Mitt.Bayer.Staatssamml.Paläont.Hist.Geol.; 28. —

590)

MULFINGER, HEIKE: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Gurktaler Decke auf Blatt 184 Ebene Reichenau.* — Wien: 1988. — S.467-468:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

591)

MUTSCHLECHNER, GEORG: *Beiträge zum Erzbau Schneeberg.* — Innsbruck: 1988. — S.31-74: 6 Abb. —

Veröff.Tiroler Landesmus.Ferdinandeam; 68. —

592)

MUTSCHLECHNER, GEORG: *Geologie und Erdgeschichte.* — Götzens: 1988. — S.11-12:

593)

MUTSCHLECHNER, GEORG: *Über Geologie, Klima, Vegetation.* — Telfs: 1988. — S.682-712:

594)

MÖHLER, DIETMAR: *Neuer Mineralfund im Lungau.* — Graz: 1988. — S.20-21: 5 Abb. —

Eisenblüte; 20. —

595)

MÖRTL, JOSEF: *Koralpen-Mineralogie (Kärtner Anteil).* — Wien: 1988. — S.103-111: 2 Tab. —

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133. —

596)

MÖSLINGER, ULI: *Dr. Gero Kurat. Catch a falling star: Er sammelt Meteoriten und neuerdings auch Sponsoren, um noch mehr Meteorite sammeln zu können.* — Wien: 1988. — S.51-52: 1 Bild. —

Cash-flow; 5/88. —

597)

MÜLLER, LEOPOLD: *The influence of engineering geology and rock mechanics in tunneling.* — Paris: 1988. — S.5-13: 2 Abb. —

Bull.Int.Assoc.Eng.Geol.; 38. —

598)

MÜLLER, MANFRED; NIEBERDING, FRANZ; WANNINGER, ANTON: *Tectonic style and pressure distribution at the northern margin of the Alps between Lake Constance and the River Inn.* — Stuttgart: 1988. — S.787-796: 10 Abb. —

Geol.Rundschau; 77. —

599)

MÜLLER, RALF: *Vom Urknall zum Gailtal: Die karnische Region lockt Gäste mit einem erdgeschichtlichen Lehrpfad.* — Frankfurt/M.: 1988-09-03. — S.X:

Frankfurter Allgemeine; 1988-09-03. —

◀Zeitungsausschnitt▶

600)

NACHTMANN, WOLFGANG: *Entwicklung der oberösterreichischen Molasse am Beispiel des Ötztal-Sattledt.* — Innsbruck: 1988. — S.18-19:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

601)

NACHTNEBEL, HANS PETER; HAIDER, STEFAN: *Auswirkungen von Flußstauhaltungen auf das Grundwasser: Fallstudie Altenwörth.* — Wien: 1988. — S.52-57: 11 Abb. —

Aufbau; 43. —

602)

NACHTNEBEL, HANS PETER; RADLER, S. (VORW.): *Wasserwirtschaftliche Planung bei mehrfacher Zielsetzung.* — Wien: Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Wasserwirtsch. etc., 1988. — 252 S.: Ill.; 20 cm. —

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 78. —

603)

NAGY, J.; LOFALDI, M.; BÄCKSTRÖM, S.A.: *Aspects of Foraminiferal Distribution and Depositional Conditions in Middle Jurassic to Early Cretaceous Shales in Eastern Spitsbergen.* — Wien: 1988. — S.287-300: 8 Abb. —

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41. —

ISBN 3-900312-61-3

604)

NAUMANN, GERD; PRINZ, HELMUT: *Ingenieurgeologische Tunnelkartierung als Bestandteil der NÖT.* — Essen: 1988. — S.174-183: 8 Abb. —

Felsbau; 6. —

605)

NAZAROV, M.A.; KOLESNIKOV, E.M.; BADJUKOV, D.D.; ALEKSEEV, A.S.; SHUKOLOV, YU.A.: *The K-Ar Age of Kara Impact Structure: Its Link with the K/T Boundary Event.* — Wien: 1988. — S.18:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15. —

606)

NEBELSICK, JAMES H.: *Die Mikrofazies der Eggenburgformation.* — Innsbruck: 1988. — S.17:

-In: Informationstreffen österr. Sedimentologen, Innsbruck, 29./30. April 1988

607)

NEBERT, KARL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Neogen zwischen Sulm und Laßnitz auf den Blättern 189 Deutschlandsberg und 190 Leibnitz.* — Wien: 1988. — S.478:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

608)

NEBERT, KARL: *Kohlengeologische Erkundung des Ilzer Reviers.* — Wien: 1988. — S.73-93: 19 Abb., 6 Tab. —

Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9. —

609)

NEBERT, KARL: *Strukturgeologische Untersuchungen eines Ophiolith-Komplexes und eines ophiolithischen Melange-Komplexes in Nordwestanatolien.* — Wien: 1988. — S.315-327: 13 Abb. —

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

610)

NECHWATAL, FRIEDRICH: *Baugrundexploration nach verschiedenen geophysikalischen Meßmethoden.* — Wien: 1988. — 126 Bl.: Ill., 3 Beil.; 29,5 cm. — Literaturverz.S.125-126

Wien, Techn.Univ., Diplomarb.

Auf 16 mm Mikrofilm in 4 Jackets

611)

NEMEC, DUSAN: *Assoziation regionalmetamorpher Skarne und Gneise in der Böhmisches Masse.* — Wien: 1988. — S.95-102: 6 Abb., 4 Tab. —

Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9. —

612)

NEMITZ, ROLFRÖDERICH: *Sinn und Nutzen von Wissenschaft und Forschung im Bergbau = Significance and benefits of science and research in the mining industry.* — Graz: 1988. — S.124-136: 22 Abb. —

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

613)

NERI, CLAUDIO; POSENATO, RENATO: *New Biostratigraphical Data on Uppermost Werfen Formation of Western Dolomites (Trento, Italy).* — Innsbruck: 1988. — S.83-107: 5 Abb., 1 Tab., 4 Fototaf. —

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14. —

614)

NESTROY, OTHMAR: *Auswirkungen des almwirtschaftlichen Strukturwandels auf den Bodenwasserhaushalt = Effects of the Structural Change in Alpine*

*Farming on the Water Balance of the Soil.* — Klagenfurt: 1988. — S.151-160:

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/1. —

615)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *Bau und Entwicklungsgeschichte des Rennfeld-Mugel und des Gleinalm-Kristallins (Ostalpen) / von Franz Neubauer.* — Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988. — 137 S.: 13 Taf., 78 Abb., 22 Tab.; 29,5 cm. —

Abh.Geol.Bundesanst.; 42. —

Graz, Univ., Habilschr.

616)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Gleinalmkristallin auf Blatt 133 Leoben.* — Wien: 1988. — S.449-450:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

617)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT; FRISCH, WOLFGANG: *Ordovician-Silurian geodynamic evolution of the Alps: The orogeny back-arc basin model.* — Zürich: 1988. — S.351-357: 2 Abb., 1 Tab. —

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68. —

618)

NEUBAUER, FRANZ RUPERT: *The Variscan orogeny in the Austroalpine and Southalpine domains of the Eastern Alps.* — Zürich: 1988. — S.339-349: 8 Abb. —

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68. —

619)

NEUMANN, DIETER: *Lage und Ausdehnung des Dobratschbergsturzes von 1348.* — Villach: 1988. — S.69-77: 1 Abb. —

-In: Neues aus Alt-Villach

Jb.Mus.Stadt Villach; 25. —

620)

NEUMANN, WILHELM: *Zu den Folgen des Erdbebens von 1348: 2. Teil: im Gailtal bei Arnoldstein.* — Villach: 1988. — S.9-68: 7 Abb. —

-In: Neues aus Alt-Villach

Jb.Mus.Stadt Villach; 25. —

- 621)  
NEUMAYR, PETER; STADLMANN, THOMAS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Penninikum auf Blatt 153 Großglockner*.— Wien: 1988.— S.454-455:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 622)  
NEUWINGER, IRMENTRAUD: *Böden und Vegetation im oberen Einzugsgebiet des Dürnbaches im Oberpinzgau, Salzburg, und ihr Einfluß auf den Wasserrückhalt*.— Wien: 1988.— S.111-146: 13 Abb.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 161.—
- 623)  
NIEDERL, REINHOLD: *Bemerkungen zur paläobotanischen Sammlung der Abteilung für Geologie und Paläontologie des Landesmuseums Joanneum*.— Graz: 1988.— S.7-10:  
Mitt.Abt.Geol.Paläont.Landesmus.Joanneum; 47.—
- 624)  
NIEDERMAYR, GERHARD; BEGUTTER, PAUL; POSTL, WALTER; VORREITER, GISMAR: *Über die Oxydationsminerale des "Hemma-Stollens" bei Friesach in Kärnten, Österreich*.— Klagenfurt: 1988.— S.173-180: 3 Abb., 1 Farbtaf.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—
- 625)  
NIEDERMAYR, GERHARD; BRANDSTÄTTER, FRANZ; MOSER, BERND; POSTL, WALTER: *Neue Mineralienfunde aus Österreich XXXVII*.— Klagenfurt: 1988.— S.181-214: 7 Abb., 8 Tab.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—
- 626)  
NIEDERMAYR, GERHARD: *Mineraliensammeln Hobby, Profit oder Dokumentation ?*.— Wien: 1988.— S.47-51:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—
- 627)  
NIEDERMAYR, GERHARD: *Mineraliensammeln am Scheideweg - Hobby, Profit oder Dokumentation für die Nachwelt*.— Klagenfurt: 1988.— S.217-228:  
Carinthia II; 98, Pw.T.—
- 628)  
NIEDERMAYR, GERHARD; PRASNIK, HELMUT: *Die Pyrit-Kugeln aus dem Devon-Kalk von Sagrad, WSW Draschitz in den Karnischen Alpen, Kärnten*.— Klagenfurt: 1988.— S.95-97: 1 Abb.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—
- 629)  
NIELSEN, KAI: *Norwegens Bergbau — Vergangenheit oder Zukunft*.— Leoben: 1988.— S.3-4:  
—In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.-29.April in Gmunden
- 630)  
NIEVOLL, JOSEF: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin und in der Permotrias auf Blatt 133 Leoben*.— Wien: 1988.— S.450-451:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 631)  
NOBILIS, FRANZ: *Nationalbericht Österreich: Hydrologische Vorhersagen in Österreich - Stand 1988*.— Wien: 1988.— S.1-5:  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—  
XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.4-5
- 632)  
NOBILIS, FRANZ; PLATTNER, J.; PRAMBERGER, FRANZ: *Untersuchungen der Inhaltsänderungen des Neusiedler Sees = Investigation of the volume variations of Lake Neusiedl*.— Wien: 1988.— S.1-18: 6 Abb., 3 Tab.—  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—
- 633)  
NOBILIS, FRANZ: *VIII. Sitzung der Kommission für Hydrologie der Meteorologischen Weltorganisation <Genf, 24.10.bis 4.11.1988>*.— Wien: 1988.— S.58-61:  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—
- 634)  
NOBILIS, FRANZ: *XIV. Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen <Kiew, 3.bis 7.Okt.1988>*.— Wien: 1988.— S.52-55:  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—
- 635)  
NOBILIS, FRIEDRICH: *Die Hochwasserverhältnisse an der oberen Salzach*.— Wien: 1988.— S.245-259: 4 Abb.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 161.—
- 636)  
NOE, S.U.: *The Permian-Triassic Boundary in the Southern Alps A Study of Foraminiferal Evolution*.— Wien: 1988.— S.19:  
—In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—
- 637)  
NOWAK, KURT: *Mineraliensuche im Pinzgau - ein Problem ?*.— Graz: 1988.— S.2:  
Eisenblüte; 20.—

- 638)  
NOWOTNY, AXEL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 117 Zirl.* — Wien: 1988.— S.435:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 639)  
NOWOTNY, AXEL: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Semmeringmesozoikum und in der Grauwackenzone auf Blatt 104 Mürzzuschlag.* — Wien: 1988.— S.433:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 640)  
NOWOTNY, AXEL; PESTAL, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 144 Landeck.* — Wien: 1988.— S.451:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 641)  
NOWY, WALTER: *Die Bedeutung der Gefügekunde in der Baugeologie.* — Wien: 1988.— S.53-69: 21 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—
- 642)  
NÖBAUER, FLORIAN: *Maßnahmen bei der Grundwasserkontamination mit leichtflüchtigen chlorierten Kohlenwasserstoffen.* — Wien: 1988.— IV, 193 Bl.: Ill., 6 Beil.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Wasserwirtsch., Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 5 Jackets
- 643)  
NÖSSING, LUDWIG: *Geologischer Aufbau des Völser Gemeindegebietes.* — Völs: 1988.— S.11-24:
- 644)  
NÖTSTALLER, RICHARD: *Aktuelle Aufgaben und Methoden der Bergwirtschaftslehre = Current Topics and Instruments of Mining Economics.* — Wien: 1988.— S.442-448: 5 Abb.—  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—
- 645)  
NÖTSTALLER, RICHARD; Austroplan: *Industrial Minerals: a technical review / by Richard Nötstaller.* — Washington, D.C.: World Bank, 1988.— XII, 117 S.: Tab.; 27 cm.—  
World Bank Technical Paper; 76.—  
Industry and finance series; 24
- 646)  
NÖTSTALLER, RICHARD: *Bedeutung und Perspektiven des Bergbaus auf Industriemineralien = Significance and perspectives of industrial minerals mining.* — Graz: 1988.— S.210-217: 4 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz.S.216-217  
ISBN 3-201-01475-3
- 647)  
NÖTSTALLER, RICHARD: *Non-metallic Minerals and the Developing Countries: Patterns, Constraints, Initiatives.* — London: 1988.— S.137-148: 2 Abb., 4 Tab.—  
Natur.Resources Forum U.N.; 12.—
- 648)  
O'NIONS, R.K.; OXBURGH, E.R.: *Helium, volatile fluxes and the development of continental crust.* — Amsterdam: 1988.— S.331-347: 12 Abb., 3 Tab.—  
Earth Planet.Sci.Lett.; 90.—
- 649)  
OBENHOLZER, HARTMUT: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Kreuzeckgruppe auf Blatt 181 Obervevlach.* — Wien: 1988.— S.462-463:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 650)  
OBENHOLZNER, J.H.; PFEIFFER, JÜRGEN: *Die Ladinische vulkano-sedimentäre Abfolge "Dierico", Friaul, Italien.* — Innsbruck: 1988.— S.34-35: 1 Abb.—  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988
- 651)  
OBERHAUSER, RUDOLF: *Zur Geologie von Götzis.* — Götzis: 1988.— S.19-33: 6 Abb., 2 Beil. gef.—  
-In: Götznert Heimatbuch (Hrsg.: Fehle, Walter)
- 652)  
OEGGL, KLAUS: *Pollenanalytische Untersuchungen zum Nachweis anthropogener Vegetationsveränderungen in einem großen Sedimentationsbecken.* — Innsbruck: 1988.— S.59-72: 4 Abb., 2 Tab.—  
Ber.Naturwiss.—med.Ver.Innsbr.Suppl.; 2.—
- 653)  
OESCHGER, H.: *Klimaschwankungen und -änderungen, vermutbare Ursachen und Folgen = Climatic Fluctuations and Alterations, Assumed Causes and Consequences.* — Wien: 1988.— S.106-114: 12 Abb.—  
Österr.Wasserwirtsch.; 40.—
- 654)  
OGGL, KLAUS: *Beiträge zur Vegetationsgeschichte*



*Tirols VII: Das Hochmoor Schwemm bei Walchsee = Contributions to the vegetational history of Tyrol VII: The Peat Bog "Schwemm" near Walchsee.*— Innsbruck: 1988.— S.37-60: 6 Abb., 2 Tab.— Ber.Naturwiss.—med.Ver.Innsbr.; 75.—

655)

OHLENSCHLÄGER, THOMAS: *Sedimentpetrographische Untersuchungen und Illitkristallinität im Profil Öfenbach bei Saalfelden (Salzburg).*— Innsbruck: 1988.— S.115-129: 7 Abb., 2 Tab.— Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

656)

OHNMACHT, ANNA MARIA: *Überregionale ökologische Bewertung von Fließgewässern: Aufzeigen von Problemen durch einen Vergleich verschiedener Bewertungssysteme anhand der Methode der Nutzwertanalyse.*— Wien: 1988.— 189 Bl.: Ill.; 29,5 cm.— Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diplomarb. Auf 16 mm Mikrofilm in 6 Jackets

657)

OLSEN, PAUL E.; CORNET, BRUCE: *Evidence for Early Mesozoic Mass Extinctions in Eastern North American Rift Deposits (Late Triassic-Early Jurassic, Newark Supergroup).*— Wien: 1988.— S.20: -In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert) Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

658)

OLSZEWSKA, B.: *Tithonian Foraminifera.*— Paris: Soc.Geol.de France, 1988.— S.11-24: 4 Abb.— Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.— Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3 Literaturverz.S.21-24

659)

ONZ, CHRISTIAN: *Das Recht entdeckt den Bodenschutz.*— Wien: 1988.— S.28-29: 1 Abb.— Wirtschaft u.Umwelt; 1988/1.—

660)

OSTERMANN, JOHANN: *Nutzung der Salzburger Wälder am Abersee durch die Saline Ischl.*— Wien: 1988.— S.10-11: Österr.Forstz.; 99/12.—

661)

OTRUBA, GUSTAV: *Zur Geschichte des Bergbaus in Oberösterreich.*— Linz: 1988.— S.182-214: Österr.Gesch.Lit.; 32.—

662)

OTTE, OLAF: *Erläuterungen zu einer geologischen Karte des Kalkalpen-Nordrandes im Bereich*

*des Großen Walsertales.*— Berlin: 1988.— S.95-124: 1 geol.Kte.— Berliner geowiss.Abb.; 101.— Enth.: Geologie der Vorarlberger Kalkalpen südlich des Großen Walsertales M.1:25.000.

663)

OTTNER, FRANZ: *Zur Geologie der Wurzer Deckscholle und deren Rahmen im Bereich des Warschenecks (O.Ö.).*— Wien: 1988.— 113 Bl.: 60 Abb., 1 Tab., 3 Beil.; 29,5 cm.— Wien, Univ., naturwiss.Diplomarb.1988 Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

664)

PABST, WILHELM D.: *Der Bodensee auf alten Karten.*— Goldbach: 1988.— S.68-73: 4 Abb.— Bodensee-H.; 1988/7.—

665)

PAHR, ALFRED: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen an der Trasse der Trans-Austria-Gasleitung auf Blatt 106 Aspang.*— Wien: 1988.— S.434-435: Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

666)

PANHOLZER, FRANZ: *Kartierungsbereich Weitra, Niederösterreich 1:25000.*— M.1:25000; Topographie: BEV.— Wien: Bundesanst.f.Bodenwirtsch., 1988.— 2 + 9 Bl.: Farbendr.; 36,6 × 27,7 cm.— Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1:25.000; 129.— Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000: P.S.629,40 (140 S., Ill.)

667)

PASCHEN, PETER: *Rohstoffverknappung bei Metallen?.*— Wien: 1988.— S.35-45: 2 Tab.— -In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21.und 22. März 1988 Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

668)

PASCHER, GÜNTHER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen am Nordwestabhang des Leithagebirges auf Blatt 78 Rust.*— Wien: 1988.— S.428-429: Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

669)

PASCHER, GÜNTHER: *Das Neogen der Mattersburger Bucht.*— Wien: 1988.— 292 Bl.: Ill.; 29,5 cm.— Wien, Univ., formal-u.naturwiss.Diss.15.11.1988

670)

PATZELT, GERNOT: *Die Gletscher der Österreichischen Alpen 1986/87: Sammelbericht über die*

*Gletschermessungen des Österreichischen Alpenvereins im Jahre 1987.*— Innsbruck: 1988.— S.177-192: 6 Abb.—  
Z.Gletscherkd.Glazialgeol.; 24.—  
ISBN 3-7030-0220-4

671)

PAULITSCH, PETER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Gailtalkristallin auf Blatt 195 Sillian.*— Wien: 1988.— S.478-479:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

672)

PAULITSCH, PETER: *Calcit in der Metamorphose.*— Stuttgart: 1988.— S.353-384: 2 Abb., 1 Tab.—  
Zentralbl.Geol.Paläont.I; 1988.—

673)

PAULITSCH, PETER: *Staurolith-Reaktion im Gailtal-Kristallin.*— Klagenfurt: 1988.— S.431-436: 1 Abb.—  
Carinthia II; 98, Fw.T.—

674)

PAULUS-GRILL, M.: *Hinweise auf primäre Ablagerungsstrukturen in der Gipslagerstätte Weibing/Abtenau (Österreich).*— Bochum: 1988.— S.144-147: 2 Abb.—  
Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

675)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 65 Mondsee.*— Wien: 1988.— S.421:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

676)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 64 Straßwalchen.*— Wien: 1988.— S.419:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

677)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 73 Türnitz.*— Wien: 1988.— S.427-428:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

678)

PAVLIK, WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 103 Kindberg.*— Wien: 1988.— S.431-432:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

679)

PAVUZA, RUDOLF: *Ein geochronologisches Ergebnis aus der Brunnenhöhle bei Bad Vöslau (Nie-*

*derösterreich).*— Wien: 1988.— S.89-92: 1 Abb.—  
Höhle; 39.—

680)

PECINA, EMMERICH; DANNEBERG, OTTO H.; POVOLNY, ILSE; HACKER, HEINRICH; GERBER, H.; UNGER, G.: *Luftbilddauswertung Hochwechsel hinsichtlich Almflächenerhebung und Hochlagenökologie: Bodenkundlicher Teil <feldbodenkundliche Aufnahme und Bodenuntersuchung>: Abschlußbericht an das Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft.*— Wien: Bundesanst.f.Bodenwirtsch., 1988.— 62 S.: Ill.; 29 cm.—  
Ber.Bundesanst.Bodenwirtsch.; 2.—  
Literaturverz.S.13

681)

PEER, HELMUTH W *Neue Ergebnisse aus der Grenzzone zwischen Mittelostalpin und Oberostalpin im Walchengraben bei Öblarn (Steiermark).*— Wien: 1988.— S.243-262: 8 Abb.—  
Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

682)

PERTLIK, FRANZ: *In der Natur vorkommende Telluride und deren Kristallchemie.*— Wien: 1988.— S.83-101: 5 Abb., 4 Tab.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

683)

PERTLIK, FRANZ: *Verfeinerung der Kristallstruktur des Trigonits,  $Pb_3Mn(AsO_3)_2(AsO_2OH)$ , nebst einem Hinweis auf auftretende Fehler in der rechnerunterstützten Erfassung von Kristallstrukturen.*— Wien: 1988.— S.81-84: 2 Tab.—  
Anz.Österr.Akad.Wiss.: math.-naturwiss.Kl.; 124.—

684)

PERTLIK, FRANZ; ZEMANN, JOSEF: *The Crystal Structure of Nabokoite,  $Cu_7TeO_4(SO_4)_5 KCl$ : The First Example of a  $Te(IV)O_4$  Pyramid with Exactly Tetragonal Symmetry.*— Wien: 1988.— S.291-298: 2 Abb., 3 Tab.—  
Mineral.Petrol.; 38.—

685)

PERYT, DANUTA: *Late Maastrichtian Planctonic Foraminifera Extinctions in Central Poland: Patterns and Causal Mechanism.*— Wien: 1988.— S.21:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

686)

PESTAL, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Penninikum auf Blatt 153*

*Großglockner*. — Wien: 1988. — S.455:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

687)

PETRAKAKIS, KONSTANTIN: *Die Metamorphosebedingungen im südlichen Bereich der Bunten Serie*. — Wien: 1988. — S.67-81: 2 Abb.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

688)

PETRASCHECK, WALTHER EMIL; FETTWEIS, GÜNTER B. (GELEITW.): *Als Geologe neben Krieg und Politik: Lebenserinnerungen*. — Wien: VWGÖ, 1988. — 142 S.: 1 Bild; 20 cm.—  
Leobener grüne Hefte:N.F.; 8.—  
ISBN 3-85369-712-7

689)

PETUTSCHNIG, ERNST-DIETER; HOFER, HANS; FANTA, KARL (VORW.); SAMPL, HANS (VORW.): Amt d.Kärntner Landesregierung; Bundesministerium f.Land-u.Forstwirtschaft <Wien>: *Landwirtschaftliche Klärschlammverwertung: Modell Lavanttal*. — Wien: BM f.L -u.FW, 1988. — 9, 82 Bl.: 2 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Wasserwirtschaftskataster

UT: Wasserwirtschaft Wasservorsorge

690)

PEVNY, JOZEF: *The Anisian and Norian Brachiopods of the Tethys Region*. — Paris: Soc.Geol.de France, 1988. — S.47-60: 2 Abb., 2 Tab.—  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.—  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3

691)

PFARR, THEO: *Höhlen im Gesäuse*. — Innsbruck: 1988. — S.47-52: 4 Abb.—  
Alpenvereinsjahrb.; 112.—  
ISBN 3-7633-8048-5

692)

PFARR, THEO; STUMMER, GÜNTER: *Die längsten und tiefsten Höhlen Österreichs*. — Wien: Verb.Österr.Höhlenforsch., 1988. — XXIV, 248 S.: 163 Abb.; 24 cm.—  
Wiss.Beih.z.Z.“Die Höhle“; 35.—  
Literaturverz.S.203-237

693)

PFEFFER, MICHAEL: *Morphologische und boden genetische Kennwerte ausgewählter Bodenprofile des Nördlichen Alpenvorlandes und des Machlandes*. — Wien: 1988. — 94 Bl.: 21 Abb.; 29,5 cm.—  
Literaturverz.S.92-94  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diplomarb., Dezember 1988

694)

PFEIFFER, JÜRGEN: *Fazies und Paläontologie eines mitteltriadischen Plattformrandes (Gartnerkofel, Karnische Alpen)*. — Innsbruck: 1988. — S.29:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

695)

PFEIFFER, JÜRGEN: *Paleontology and Microfacies of a Platform Margin in the Carnic Alps (Austria, Middle Triassic) = Paläontologie und Mikrofazies am Rand einer Karbonatplattform (Karnische Alpen, Österreich, Mitteltrias)*. — Erlangen: 1988. — S.33-60: 6 Abb., 8 Taf., 1 Tab.—  
-In: Research Project:Evolution of Reefs Facies; 19.—

696)

PICHLHOEFER, RUPERT WALTER: *Carbonisieren von Reisschalen*. — Leoben: 1988. — 103 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
DMF 197  
Leoben, Montanuniv., Diss.1.7.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Mikrofiche <schlecht lesbar>

697)

PICHON, XAVIER LE; BERGERAT, F.; ROULET, MARIE-JOSE: *Plate kinematics and tectonics leading to the Alpine belt formation: a new analysis*. — Boulder: 1988. — S.111-132:  
Spec.pap.Geol.Soc.Am.; 218.—

698)

PIGAL, REINHOLD: *Planungs- und Entwicklungsarbeiten in einem Aufbereitungsbetrieb dargestellt am Beispiel der Scheelitauflbereitung Mittersill = Research and development in a processing plant - illustrated by the Mittersill scheelite operation*. — Graz: 1988. — S.521-526: 3 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.525-526

ISBN 3-201-01475-3

699)

PIRKER, OTTO: *Einsatz hydrologischer Vorhersagen in der Österreichischen Elektrizitätswirtschaft*. — Wien: 1988. — S.71-82: 7 Abb.—  
Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—  
XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.82

700)

PIRKL, HERBERT R.; DAVIS, JOHN C. (MITARB.); BROWNIGG, R. (MITARB.); SCHERMANN, OTMAR (MITARB.); WEBER, LEOPOLD

(MITARB.); STRAUSS, UDO (MITARB.): Geologische Bundesanstalt; Kansas Geological Survey; Oberste Bergbehörde: *Kooperation Geologische Bundesanstalt Geological Survey of Kansas in Bezug auf Auswertungsmodelle geochemischer Daten (ÜLG 21/87): Projektbericht /zusammengestellt von H. Pirkl.*— Wien: 1988-01.— 11 Bl.: Anh.mit Beil.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-021/87  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06597-R

701)

PIRKL, HERBERT R.; KRALIK, MARTIN; Geologische Bundesanstalt; Bundesversuchs-und Forschungsanstalt Arsenal / Geotechnisches Institut: *Ergebnisse einer umweltgeologischen Flußsedimentbe-  
probung im südlichen Wiener Becken und nördlichen Wechsel.*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988.—  
71 S.: 27 Abb., 16 Beil.; 29,5 cm.—  
Ber.Geol.Bundesanst.; 12.—  
Auch auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

702)

PIRKL, HERBERT R.: *Regionale und überregionale Basisaufnahme als Grundlage der Rohstofforschung in Österreich.*— Wien: 1988.— S.141-145:  
-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21.und 22. März 1988  
Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

703)

PISTOTNIK, JULIAN: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Paläozoikum auf Blatt 184 Ebene Reichenau.*— Wien: 1988.— S.468-469:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

704)

PLACHY, HERIBERT: *Baugrunddokumentation in Wien.*— Wien: 1988.— S.203-205:  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

705)

PLANDEROVA, E.: *Upper Triassic microfloristic association from the West Carpathians region.*— Paris: 1988.— S.243-256:  
Pollen et Spores; 30.—

706)

PLASS, NORBERT: *Schwermetalle in Mursedimenten.*— Innsbruck: 1988.— S.2-3:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

707)

PLESCHIUTSCHNIG, ISOLDE; WEBER, LEOPOLD; Bundesministerium für wirtschaftliche Ange-

legenheiten: *Welt Bergbau Daten '88 = World mining data '88 = Datos de mineria mundial '88.*— Wien: BM WA, 1988.— 258 S.: 29,5 cm.—  
Welt-Bergbau-Daten; A 3.—

708)

PLÖCHINGER, BENNO: *40 Jahre geologische Arbeiten im Wolfgangseegebiet.*— Wien: 1988.— S.12:  
Österr.Forstz.; 99/12.—

709)

PLÖCHINGER, BENNO: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen (Bereich Admonter Höhe) auf Blatt 99 Rottenmann.*— Wien: 1988.—  
S.429:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

710)

PLÖCHINGER, BENNO: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 58 Baden.*— Wien: 1988.— S.411-412:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

711)

PLÖCHINGER, BENNO: *Dr.rer.nat.habil.Ortwin Ganss 16.Mai 1914-13.Mai 1988.*— Wien: 1988.—  
S.501-503: 1 Portr.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

712)

PLÖCHINGER, BENNO: *Unser Naturdenkmal "Acanthiscussteinbruch".*— Perchtoldsdorf: 1988.—  
S.8-9: 3 Abb.—  
Perchtoldsdorfer Rundschau; 1988/3-4.—

713)

POBER, ELISABETH; FAUPL, PETER: *The chemistry of detrital chromian spinels and its implications for the geodynamic evolution of the Eastern Alps.*— Stuttgart: 1988.— S.641-670: 16 Abb., 1 Tab.—  
Geol.Rundschau; 77.—

714)

POHL, WALTER: *"Post Orogenic" Events within and nearby the Kibara Belt in Central Africa.*— Braunschweig, Lervuren: 1988.— S.47-50: 1 Abb., 1 Tab.—  
Bull.Newsl.IGCP-Proj.255; 1.—  
Literaturverz.S.50

715)

POHL, WALTER: *Metasomatische Siderit-Lagerstätten heute.*— Wien: 1988.— S.113-118:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

716)

POHL, WALTER: *Zukunftsweisende Konzepte der*

*Bildung mineralischer Rohstofflagerstätten = Future-oriented concepts on the formation of mineral deposits.* — Graz: 1988. — S.184-187: 1 Abb. —

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.187  
ISBN 3-201-01475-3

717)

POISEL, RAINER: *Die Bedeutung der baueologischen Dokumentation in der Praxis.* — Wien: 1988. — S.119-129: 9 Abb. —

-In: Baueologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baueol.Geomech.; 1. —

718)

POISEL, RAINER; EPPENSTEINER, WALTER: *A contribution to the systematics of rock mass movements = Rapport sur la syst matique des mouvements de terrains rocheux.* — Rotterdam: Balkema, 1988. — S.1353-1357: 13 Abb.; 30 cm. —

-In: Landslides: Proceedings of the fifth International Symposium on Landslides, 10-15 July 1988, Lausanne

719)

POISEL, RAINER; EPPENSTEINER, WALTER: *Gang und Gehwerk einer Massenbewegung: Teil 1. Geomechanik des Systems "Hart auf Weich".* — Essen: 1988. — S.189-194: 14 Abb. —

Felsbau; 6. —

720)

POLAK, PETER: *Anwendung der EDV in den Abteilungen Markscheiderei und Geologie am Steirischen Erzberg = The application of data processing in the departments for mine surveying and geology at the Styrian Erzberg.* — Graz: 1988. — S.578-580: —

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

721)

POLEGEG, SIEGFRIED; HÜBEL, GERT; JAHN, ERWIN; POLEGEG, SIEGFRIED (PROJEKTL.): FREN: *Erfassung und Bewertung von Kaolin-Vorkommen im Waldviertel, Projektstufe 2: Teilbericht II/1988.* — Leoben: 1988-12-28. — 6 Bl.: 2 Abb., 1 Beil.; 29,5 cm. —

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-A-002a/88  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07997-R

722)

POLESCHINSKI, WERNER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 117 Zirl.* — Wien: 1988. — S.435-436: —

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

723)

POLESCHINSKI, WERNER: *Fazies und Sedimentologie der Seefelder Schichten als Ausdruck syn-sedimentärer Bruchtektonik und Beckenbildung im Oberror.* — Innsbruck: 1988. — S.30: —

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

724)

POSCH, ELMAR: *Forschungsprojekt Gravimetrie Westösterreichs (erste Ergebnisse).* — Wien: 1988. — S.35-38: 2 Abb. —

-In: Tagungsbericht über das 4.Internationale Alpgravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhäuser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323. —  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

725)

POSCHER, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär (Inntalterrassen) auf Blatt 117 Zirl.* — Wien: 1988. — S.436-437: —

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

726)

POSCHER, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf den Blättern 123 Zell am See und 124 Saalfelden.* — Wien: 1988. — S.445-446: —

Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

727)

POSCHER, GERHARD: *Sedimentologie permokarboner Tüllite der Heimefrontfjella / Ostantarktis.* — Innsbruck: 1988. — S.27: —

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

728)

POSTL, WALTER: *"Biominalogie - Leben mit Kristallen": Bilanz einer ungewöhnlichen Ausstellung.* — Graz: 1988. — S.151-157: 3 Abb. —

Jber.Landesmus.Joanneum.N.F.; 17. —

Literaturverz.S.157

729)

POSTL, WALTER: *Egon Krájicek zum 80.Geburts-tag.* — Graz: 1988. — S.3: 1 Portr. —

Mitt.Abt.Mineral.Landesmus.Joanneum; 56. —

730)

POSTL, WALTER; MOSER, BERND: *Mineralogische Notizen aus der Steiermark.* — Graz: 1988. — S.5-47: 10 Abb. —

Mitt.Abt.Mineral.Landesmus.Joanneum; 56. —

731)

POSTL, WALTER: *Neue Mineralfunde in der*

*Steiermark*. — Wien: 1988. — S.7-11:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

732)

PRAMBERGER, FRANZ: *8.Fortbildungslehrgang Grundwasser "Markierung von Grundwasser und oberirdischen Gewässern Planung, Durchführung und Auswertung" «Neuherberg bei München, BRD, 30.Mai bis 1.Juni 1988»*. — Wien: 1988. — S.48-49: Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—

733)

PRASNIK, HELMUT; JAKELY, DIETMAR: *Kroislerwand*. — Graz: 1988. — S.12-13: 6 Abb.— Eisenblüte; 20.—

734)

PRASNIK, HELMUT; JAKELY, DIETMAR: *Oswaldiberg*. — Graz: 1988. — S.14-19: 17 Abb.— Eisenblüte; 20.—

735)

PRAZAN, HEINZ: *Staustufe Wien Freudenau: Geschiebetransport und Sohleintiefung der Donau*. — Wien: 1988. — S.44-45: Aufbau; 43.—

736)

PREISINGER, ANTON: *Asteroideneinschläge und die Evolution der Erde: Festvortrag gehalten anlässlich des Kolloquiums zur Würdigung der Verdienste von Prof.Dr.Dr.h.c.Max Auwärter, Gründer der Firma Balzers AG, am 26.Februar 1988*. — Balzers: 1988. — S.40-49:  
-In: Gedenkschrift "80 Jahre Prof.Dr.Auwärter" / hrsg.v.d.Balzers AG

737)

PREISINGER, ANTON: *Event Stratigraphy Exemplified at the K/T Boundary*. — Wien: 1988. — S.22:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

738)

PREISINGER, ANTON; STRADNER, HERBERT; MAURITSCH, HERMANN J.: *Bio-, Magneto- and Event-Stratigraphy across the K/T boundary*. — Snowbird, Utah: 1988. — S.143-144:  
-In: Global Catastrophes in Earth History: An Interdisciplinary Conference on Impacts, Volcanism, and Mass Mortality (Snowbird, Utah, Oct.20-23, 1988) LPI-Contrib.; 763.—

739)

PREY, SIEGMUND: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Südtteil der Flyschzone auf Blatt 58*

*Baden*. — Wien: 1988. — S.412-413:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

740)

PRIKRYL, JAN: *Kartierungsbereich Althofen, Kärnten 1:25000*. — 1:25000; Topographie: ÖK 25. — Wien: BM L u. FW, 1988 (Bundesanst.f.Bodenwirt.). — 7 + 2 Bl.: Farbendruck; 37,5 × 27,5 cm.—  
Österreichische Bodenkartierung:  
Bodenkarte 1:25.000; 130.—

741)

PRIKRYL, JAN: *Kartierungsbereich Althofen, Kärnten Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000*. — Wien: BM L u. FW, 1988. — 277 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Österreichische Bodenkartierung: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000; KB 130.—

742)

PROBST, GERHARD; ZOJER, HANS (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Geothermie und Hydrogeologie: *Karstwasserreserven in der Villacher Alpe. Teil 2: Endbericht*. — Graz: 1988-03. — 49 Bl.: 14 Abb., 3 Tab., 4 Anh.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-024b/86  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07798-R.1  
Mit Kurzfassung

743)

PROCHASKA, WALTER: *Geologie, Geochemie und Genese der ostalpinen Talklagerstätten*. — Leoben: 1988. — 5, 253 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Leoben, Montanuniv., Habil.-Schr.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 6 Jackets. Illustr. sind meist farbig!

744)

PROCHASKA, WALTER: *Ostalpine Talklagerstätten - Genese und Prospektion = Talcum deposits in the Eastern Alps - genesis and prospection*. — Graz: 1988. — S.188-192: 4 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz.S.192  
ISBN 3-201-01475-3

745)

PROSOROVSKAYA, E.L.; VÖRÖS, ATTILA: *Pliensbachian, Bajocian, and Callovian Brachiopoda*. — Paris: Soc.Geol.de France, 1988. — S.61-70: 5 Abb., 8 Tab.—  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.—  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3

746)

PURTSCHELLER, FRIDOLIN; MOGESSIE, ABERRA: *Dikes from Ortler, Sarntal alps and Brizen granite: Mineralogy, chemical composition and petrogenesis. = Die Gänge des Ortler-Massivs, der Sarntaler Alpen und des Brizner Franits: Mineralogie, Chemismus und Petrogenese.*— Wien: 1988.— S.17-35: 8 Abb., 2 Tab.—  
Mineral.Petrol.; 38.—

747)

PUTISEK, ANDREJ M.: *Anwendung von Massenabschätzungen auf den Ostalpenraum.*— Wien: 1988.— S.39-42:  
-In: Tagungsbericht über das 4.Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

748)

PUTTNER, MANFRED: *Mottramit, Stolzit und andere Mineralien aus der Goldlagerstätte Schellgaden <Salzburg>.*— Heidelberg: 1988.— S.253-256: 4 Abb.—  
Aufschluß; 39.—  
Literaturverz.S.256

749)

PUTTNER, MANFRED: *Pyromorphit von der Kulmitzen.*— Klagenfurt: 1988.— S.99-102: 2 Abb.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—

750)

PUTTNER, MANFRED: *Strontianit von Terpetzen bei Trizen (Kärnten).*— Klagenfurt: 1988.— S.451-452: 1 Abb.—  
Carinthia II; 98, Fw.T.—

751)

PÖCHHACKER, HORST: *Stand der modernen Tunnelbautechnik = Present state of modern tunneling technology.*— Graz: 1988.— S.272-277: 10 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

752)

PÖHL, WOLFGANG: *Der österreichische Magnesit im internationalen Wettbewerb = Austrian magnesite in international competition.*— Graz: 1988.— S.654-661: 5 Abb., 2 Tab.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz.S.661  
ISBN 3-201-01475-3

753)

QIAN, FAQIANG: *Theoretische und praktische Aspekte der Herstellung von Karten und kartenähnlichen Produkten aus Satelliten-Scanner-Daten mittels digitaler Bildverarbeitung.*— Graz: FGJ/Inst.f.Digit. Bildverarb.u.Graphik, 1988.— 135 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
DIBAG-Ber.; 36.—  
Graz, Techn.Univ., Diss.  
Auf 16mm Mirofilm in 3 Jackets

754)

QUELLMALZ, WERNER: *Klassische Mineralfundstellen in Sachsen.*— Wien: 1988.— S.27-29:  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

755)

RABL, ERICH: *Auswahlbibliographie neuerer Waldviertel - Literatur.*— Horn: 1988.— S.177-195:  
-In: Heimatforschung heute

756)

Radex Heraklith AG: *Ein neues Kapitel in der Magnesitgeschichte.*— Wien: 1988.— S.62-63:  
Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

757)

RADLER, SIEGFRIED; GODINA, REINHOLD (PROJEKTL.); BLOCHBERGER, FRANZ (VORW.):  
Universität für Bodenkultur <Wien> / Institut für Wasserwirtschaft: *Fluß-Studie Pitten.*— Wien: Amt.d.N.Ö.Landesreg., 1988.— 24 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
<Kurzfassung.>

758)

RADLER, SIEGFRIED: *Hydrologische Grundbeziehung zwischen Land-, Forst- und Wasserwirtschaft.*— Wien: 1988.— S.1-17: 7 Abb.—  
Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75.—

759)

RAINER, CHRISTIAN: *EDV-unterstützte Betriebsüberwachung im Bergbau Bleiberg/Kreuth der Bleiberger Bergwerks-Union AG = Computer-aided operation supervision in the mine Bleiberg/Kreuth of the Bleiberger Bergwerks-Union AG.*— Graz: 1988.— S.581-588: 8 Abb.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

760)

RAINER, MAXIMILIAN: *Erdbebeninitiierte Massenbewegungen am Beispiel Friaul.*— Wien: 1988.— 185 Bl.: 13 Abb., 3 Beil.; 29,5 cm.—  
Literaturverz.S.183-185  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diplomarb., 1988

761)

RAITH, JOHANN G.: *Tourmaline Rocks Associated with Stratabound Scheelite Mineralization in the Austroalpine Crystalline Complex, Austria = Turmalingesteine und schichtgebundene Scheelitvererzungen im polymetamorphen Kristallin der Ostalpen, Österreich.* — Wien: 1988. — S.265-288: 6 Abb. — Mineral.Petrol.; 39. —

762)

RAMPAZZO, NICOLA; BLUM, WINFRIED E.H. (PROJEKTL.): Forschungsinitiative gegen das Waldsterben an der Universität für Bodenkultur: *Einfluß von Immissionen auf chemisch-mineralogische Zustandsänderungen des Bodens, einschließlich Versuch der Erfassung dadurch bedingter Elementumsetzungen Endbericht 1988.* — Wien: 1988-12-15. — 71 Bl.: 9 Tab., Ill.; 29,5 cm. —  
-In: Chemisch-mineralogische Bodenzustandsänderungen  
Bundesmin.f.Wiss.u.Forsch.Bibl.II 96334

763)

RAMPOLD, JOSEF: *Völs und der Schlern ein Landschaftsbild.* — Völs: 1988. — S.87-90:

764)

RAMSPACHER, PETER: *Stand der Karstwasserforschung in Kärnten: Kurzfassung.* — Klagenfurt: 1988. — 2 S.:  
-In: 11. Arbeitstagung der Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung, Klagenfurt 1988

765)

RANK, DIETER: *Die Anwendung von Isotopenmethoden in Hydrologie, Hydrogeologie und Baugeologie.* — Wien: 1988. — S.213-232: 18 Abb. —  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1. —

766)

RANK, DIETER; PAPESCH, WOLFGANG; RAJNER, VINZENZ; STAUDNER, F *Zur Verweilzeit der Quell- und Grundwässer an der Westseite des Neusiedlersees.* — Illmitz: 1988. — S.167-171: 3 Abb. —  
Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68. —

767)

RAUMER, JÜRGEN F.VON: *3.Rundgespräch "Geodynamik des europäischen Variszikums" Kaledonisch-Variszische Strukturen in den Alpen, Fribourg (Schweiz), 23./24. Oktober 1987.* — Stuttgart: 1988. — S.327-329:  
Zentralbl.Geol.Paläont.I; 1988. —

768)

RAUMER, JÜRGEN F.VON: *Caledonian-Variscan structures in the Alps. An introduction.* — Zürich: 1988. — S.291-299:  
-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987  
Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68. —

769)

REDEN, GÜNTHER; SEIBERL, WOLFGANG; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geophysik: *Auswertung geoelektrischer Messungen im Raum Heiligenblut, Projekt P4845.* — Wien: 1988. — 46 Bl.: 14 Abb., 8 Beil.; 29,5 cm. —  
Fonds zur Förderung der Wissenschaftlichen Forschung: Projekt 4845  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06741-R

770)

REIMANN, CLEMENS: *Comparison of stream sediment and soil sampling for regional exploration in the Eastern Alps, Austria.* — Amsterdam: 1988. — S.75-85: 8 Fig., 2 Tab. —  
J.geochem.explor.; 31. —

771)

REIMANN, CLEMENS; KÜRZL, HANS; WEINZIERL, O.; WOLFBAUER, JÜRGEN (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Sektion Rohstoffgeologie: *Primärauswertung der Bachsediment Geochemie: Interpretation der Ergebnisse des ersten Auswertungsschrittes, Ergänzungsband zum Bericht vom März 1988.* — Leoben: 1988-10. — 38: 2 Abb., 3 Tab., 1 Anh., 2 Beil; 29,5 cm. —  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-018  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06819-R

772)

REIMANN, CLEMENS; KÜRZL, HANS; WURZER, F *Applications of Exploratory Data Analysis to Regional Geochemical Mapping.* — Northwood: 1988. — S.21-27: 6 Fig. —  
Environmental Geochemistry and Health: Monograph Series

773)

REISINGER, JOHANNES: *Geologie des Hirschkogel-Latscha Berges nördlich von Weiz: Paläomagnetische Untersuchungen im Perm von St.Paul im Lavanttal und in der Kainacher Gosau.* — Graz: 1988. — XIII, 176 S.: 2 Beil.gef.; 29,5 cm. —  
Graz, Univ., naturwiss.Diss.

774)

REITH, WOLF JÜRGEN: *Zusammenhänge zwischen*



*Wasserwirtschaft, Landschaftsplanung, Landbewirtschaftung und Raumordnung.* — Wien: 1988. — S.261-273:

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75.—

775)

REITZ, ERHARD; HÖLL, RUDOLF: *Jungproterozoische Mikrofossilien aus der Habachformation in den mittleren Hohen Tauern und dem nordostbayerischen Grundgebirge.* — Wien: 1988. — S.329-340: 4 Abb., 2 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

776)

RICCABONA, BERNHARD: *Bisherige Erfahrungen mit Entleerungssperren und ihre Wirkungsweise bei Murstößen und Hochwässern in den letzten 20 Jahren = Experiences with filter dams and their functioning in case of debris flows and floods in the last 20 years.* — Klagenfurt: 1988. — S.119-129: 3 Abb.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen

Interpraevent; 1988/3.—

777)

RIEDEL, PETER: *Facies and Development of the "Wilde Kirche" Reef Complex (Rhaetian, Upper Triassic, Karwendelgebirge Österreich) = Faziesverteilung und Entwicklung des "Wilde Kirche" Rifffkomplexes (Rhät, Obertrias, Karwendelgebirge, Österreich).* — Erlangen: 1988. — S.205-218: 4 Abb., 2 Taf.—

Facies; 18.—

778)

RIEDL, HANS-ERIK; FRIEHS, BARBARA; *Wasserwirtschaftskataster (WWK): Die Limnologie der Mur.* — Wien: 1988. — S.1-89: 7 Abb., 12 Tab.—

-In: Limnologie der österreichischen Donau-Nebengewässer: Eine monographische Darstellung (Red.: Danecker, E.); Teil II

Wasserwirtschaft Wasservorsorge WWK (Umschlagtit.)

779)

RIEDL, HELMUT: *Das UNESCO-MaB-Projekt: Ökogeographische Vergleichsuntersuchungen (1981-1986).* — Salzburg: 1988. — S.397-405:

Mitt.Ges.Salzburger Landeskd.; 128.—

780)

RIEDL, HELMUT: *Die landeskundliche Tätigkeit der Lehrkanzel Geographie II im Bundesland Salzburg.* — Salzburg: 1988. — S.127-148:

-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)

Salzburger geograph.Arb.; 17.—

781)

RIEDL, HELMUT: *Neue Beiträge zur Geomorphologie der Nördlichen Kalkhochalpen.* — Wien: 1988. — S.81-96:

Geograph.Jahresber.Österr.; 45.—

782)

RIEDL, LUDWIG; QUADFLIEG, ERICH: *Die technische Auslegung von übertiefen Bohrungen unter Berücksichtigung von Produktionsversuchen = Planning of ultra-deep wells, also considering production tests.* — Graz: 1988. — S.750-757: 9 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Berginannstag 1987

Literaturverz.S.757

ISBN 3-201-01475-3

783)

RIEHL-HERWIRSCH, GEORG (SCHRIFTL.); EHRENSTRASSER, ANDREAS (BEARB.): *Technische Universität <Wien>; Institut für Grundbau, Geologie u.Felsbau, Abt.Geologie: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985.* — Wien: TU, 1988. — 258 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

784)

RIEHL-HERWIRSCH, GEORG; GOTTSCHLING, PETER: *Bericht über die Baugeologischen Tage 1988 in Lunz am See.* — Essen: 1988. — S.100: Felsbau; 6.—

785)

RIEPLER, FRANZ: *Das Tertiär des Thaler Beckens <Raum Thal-Mantscha-Tobelbad>.* — Graz: 1988. — VI, 148 S.: Ill., 7 Beil.gef.; 30 cm.—

Graz, Univ., naturwiss.Diss.1988

786)

RIEPLER, FRANZ; RAMSPACHER, PETER (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum: Wasserreserven westliche Nordkette (Tirol): Endbericht.* — Graz: 1988-03. — 2, 13 Bl.: 1 Abb., 1 Tab., 2 Beil., 1 Anh.; 29,5 cm.—

-In: Wasserreserven westliche Nordkette (Tirol)

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt T-A-019k/86

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06775-R

787)

ROBINSON, DONNA L.; ZIMMER, WOLFGANG: *Seismic Stratigraphy of the Puchkirchen Formation of Upper Austria.* — Paris: 1988. — S.12:

Terra cognita; 8.—

788)

ROEDER, KARL-HEINZ; MUEHL, ASTRID: *Lithostratigraphie und Paläogeographie der Trias am*

*Nordrand der Paledi San Martino «Dolomiten, Italien».* — Innsbruck: 1988. — S.13-30: 10 Abb. — Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15. —

789)

ROETZEL, REINHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär nördlich und östlich von Frankenburg auf Blatt 47 Ried im Innkreis.* — Wien: 1988. — S.403-404: Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

790)

ROETZEL, REINHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 8 Geras.* — Wien: 1988. — S.401-402: Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

791)

ROETZEL, REINHARD; FAUPL, PETER: *Gezeitenbeeinflusste Ablagerungen der Innviertler Gruppe (Ottanngien) in der oberösterreichischen Molassezone.* — Innsbruck: 1988. — S.16: -In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

792)

ROETZEL, REINHARD: *Geologie Voraussetzungen für die urzeitliche Besiedelung.* — Wien: 1988. — S.93-95: -In: Gefunden: Kunst und Archäologie Medium: Publikationsr.d.Blau-Gelben Galerie.; 5. —

793)

ROHATSCH, ANDREAS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming.* — Wien: 1988. — S.423-424: Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

794)

ROHATSCH, ANDREAS: *Zur Geologie der Ebenforstmulde zwischen "Großem Bach" und "Krummer Steyerling" (Oberösterreich, Nördliche Kalkalpen, Reichraminger Decke).* — Wien: 1988. — 115 Bl.: 63 Abb., 6 Tab., 2 Beil.; 29,5 cm. — Wien, Univ., formal-naturwiss.Diplomarb. Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

795)

ROSMAN, RIKO: *Verhalten starrer Bauwerke auf verformbarer Grundkörperunterlage bei Erdbeben.* — Wien: 1988. — S.20-26: 6 Abb. — Österr.Ing.Archit.Z.; 133. —

796)

ROSSMANN, HARALD: *Rechtsfragen in der Land-, Forst- und Wasserwirtschaft.* — Wien: 1988. — S.275-294: Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 75. —

797)

ROUSSELANGE, ANDREAS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Altkristallin und im Quartär auf Blatt 144 Landeck.* — Wien: 1988. — S.452: Jb.Geol.Bundesanst.; 131. —

798)

RUDAN, PETER: *Einführungsreferat: Gebrauch und Missbrauch von Voruntersuchungen.* — Wien: 1988. — S.115-118: -In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985 Mitt.Baugeol.Geomech.; 1. —

799)

RUESS, DIETHARD: *Stand des Österreichischen Schweregrundnetzes und des digitalen Geländemodells.* — Wien: 1988. — S.159-164: 2 Abb. — -In: Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter) Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323. — Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

800)

RUF, GERHARD: *Hochwasserbestimmung und Einflußfaktoren im Dürnbach aufgrund von Messungen.* — Wien: 1988. — S.161-208: 19 Abb. — Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 161. —

801)

RÖGL, FRED; SUMMESBERGER, HERBERT: *Der geologische Rahmen von Stillfried an der March.* — Stillfried: 1988. — S.148-159: 2 Abb., 1 Tab. — Veröff.Mus.Ur-u.Frühgesch.Stillfried S.—Bd; 3. —

802)

RÖSSLER, WILHELM: *Cupressinoxylon sp., ein fossiles Holz aus Bad Gleichenberg in der Steiermark.* — Graz: 1988. — S.53-56: 1 Taf. — Mitt.Abt.Geol.Paläont.Landesmus.Joanneum; 47. —

803)

SACHSENHOFER, REINHARD F *Das Inkohlungs bild ausgewählter alpiner Kohlenreviere: Zur Frage des Einflusses tektonischen Druckes auf die chemische Inkohlung.* — Innsbruck: 1988. — S.31-40: 10 Abb. — Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15. —

804)

SACHSENHOFER, REINHARD F *Das Inkohlungs bild mesozoischer und tertiärer Kohlenreviere der Alpen Österreichs.* — Innsbruck: 1988. — S.14-15: -In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

805)

SACHSENHOFER, REINHARD F.: *Zur Inkohlung des Ennstaltertärs.*— Wien: 1988/89.— S.333-342: 5 Abb., 2 Tab.—  
Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—  
Literaturverz.S.341-342  
ISBN 3-211-86545-4

806)

SACKL, BERNHARD: *Hydrogeologische Grundlagen für die Dimensionierung von Hochwasserrückhaltebecken = Hydrological fundamentals for the design of flood retention basins.*— Klagenfurt: 1988.— S.111-132: 14 Abb.—  
-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen  
Interpraevent; 1988/4.—

807)

SALZMANN, ADOLF: *Der österreichische Blei- und Zinkbergbau aus der Sicht betriebswirtschaftlicher Aspekte und einer rohstoffgerechten Wirtschaftspolitik Österreichs = Austrian lead-zinc mining from the viewpoint of operational economics and of an economic policy based on raw materials.*— Graz: 1988.— S.662-667: 2 Tab.—  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

808)

SAMIR AMIRA, MOHAMED: *Sedimentogene und pedogene Merkmale von Böden der Menoufia-Provinz im südlichen Nildelta Ägyptens.*— Wien: 1988.— 170 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diss.1988  
Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

809)

SAMPL, HANS: *Der Einfluß von Bodennutzung, Kulturart und Abfluß auf die Wasserqualität von Vorflutern = The Impact of Land Use, Crop Species and Run-Off on the Quality of Streams.*— Wien: 1988.— S.189-202: 2 Abb.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—  
ISBN 3-7040-0928-8

810)

SANCHEZ ARIZA, M. CARMEN: *Study of Agglutinated Foraminifera from the Motril-Nerja Littoral Region, Spain.*— Wien: 1988.— S.301-305: 1 Abb., 3 Tab.—  
-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)  
Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

811)

SANDERS, DIETHARD: *Spätdiagenetische Verdrängung von Kalkstein und Bildung eines Pb/Zn-vererzten Satteldolomit-/ Calcitapat Gangsystems im Wannigstock (westliche Mieminger Berge) in den Nördlichen Kalkalpen, Tirol.*— Innsbruck: 1988.— 99 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Innsbruck, Univ., naturwiss.Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

812)

SANDY, M.R.: *Tithonian Brachiopoda / with contrib.by A.Vörös.*— Paris: Soc.Geol.de France, 1988.— S.71-74: 1 Abb., 2 Tab.—  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.—  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3

813)

SAPUSEK, WILLIBALD; WALACH, GEORG; GRÄF, WALTER (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Umweltgeologie und Angewandte Geographie: Erdgasspeicher Oststeiermark, Teil II: Endbericht.*— Graz: 1988.— 69 Bl.: 25 Abb., 5 Beil.; 29,5 cm.—  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-E-030/83  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06687-R

814)

SAUER, DIETS: *65. Geburtstag: Erich Schroll - ein Leben für Arsenal und Geochemie.*— Wien: 1988.— S.8-9: 3 Bilder.—  
Arsenal aktuell; 5/4.—

815)

SCHAAD, WALTER; KELLER, BEAT; MATTER, ALBERT: *Die Obere Meeresmolasse (OMM) am Pfänder: Beispiel eines Gilbert-Deltakomplexes = The Upper Marine Molasse (OMM) of the Pfänder (Vorarlberg, Austria): An example of a Gilbert-type delta complex.*— Basel: 1988.— S.145-168: 6 Abb., 1 Taf.—  
Eclogae geol.helv.; 85.—  
Literaturverz.S.166-167

816)

SCHABL, ANTON: *Einsatz geographischer Informationssysteme (GIS) für Bergbauzwecke.*— Leoben: 1988.— S.14-15:  
-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.-29.April in Gmunden

817)

SCHAFFER, C.T.; COLE, F.E.: *Environmental Associations of Baffin Island Fjord Agglutinated Foraminifera*.— Wien: 1988.— S.307-323: 8 Abb., 5 Tab.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3

818)

SCHAFFHAUSER, HORST: *Berechnungsversuche im Einzugsgebiet des Dürnbaches*.— Wien: 1988.— S.147-159: 6 Abb., 1 Tab., 1 Diagr.—  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 161.—

819)

SCHALL, ALBRECHT: *Petrographische und geochemische Aufnahme des Serpentinits von Aggsbach/Dorf NÖ*.— Leoben: 1988-06.— IV, 72 Bl.: 16 Foto, 16 Taf., 2 Beil.; 29,5 cm.—  
Leoben, Univ., Diplomarb., 1988  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07947-R

820)

SCHAMANN, MARTIN; TSCHABUSCHNIG, HARALD; ZIRM, KONRAD: *Luftbildgestützte Erfassung von Altablagerungen am Beispiel Mayrhofer und Zell/Ziller*.— Wien: UBA, 1988.— 38, 14 S.: Ill., Anh.1 u.2; 29,5 cm.—  
Rep.UBA; 88-027.—  
ISBN 3-85457-012-0

821)

SCHARBERT, HEINZ G.: *Interrelationship between Lower Crust and Upper Mantle in the Crystalline Basement of the Bohemian Massif in Central Europe: Lithology, Geochemistry, Mechanism*.— Paris: 1988.— S.250:  
Terra cognita; 8.—

822)

SCHARBERT, HEINZ G.: *Xenolithe aus Unterer Kruste und Oberem Mantel aus der Transdanubischen Vulkanischen Region, West-Ungarn*.— Wien: 1988.— S.41-45: 3 Tab.—  
Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

823)

SCHEDL, ALBERT; Verein zur Förderung alternativer Arbeitsplätze und selbstverwalteter Betriebe im Burgenland; Geologische Bundesanstalt / HA Angewandte Geowissenschaften: *Umweltgeologische Untersuchungen und Erhebungen im Umland des Neusiedlersees (ÖK-Blätter 78, 79, 108/Nord,*

*109/Nord): Projektendbericht; Teilstudie: Katastermäßige Erfassung von Mülldeponien und Altablagerungen auf den ÖK-Blättern 78, 79, 108/NE, 109/N*.— Wien: 1988.— 2, 46 Bl.: Anh.Bl.ungez.; 29,5 cm.—

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06818-R.1

824)

SCHEDL, ALBERT; Verein zur Förderung alternativer Arbeitsplätze und selbstverwalteter Betriebe im Burgenland; Geologische Bundesanstalt / HA Angewandte Geowissenschaften: *Umweltgeologische Untersuchungen und Erhebungen im Umland des Neusiedlersees (ÖK-Blätter 78, 79, 108/Nord, 109/Nord) Projektendbericht; Teilstudie Synoptische Darstellung der Mineralwasservorkommen im Neusiedlerseegebiet*.— Wien: 1988.— 17 Bl.: Anh.Bl.ungez.; 29,5 cm.—

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06818-R.2

825)

SCHEDL, ALBERT; Verein zur Förderung alternativer Arbeitsplätze und selbstverwalteter Betriebe im Burgenland; Geologische Bundesanstalt / HA Angewandte Geowissenschaften: *Umweltgeologische Untersuchungen und Erhebungen im Umland des Neusiedlersees (ÖK-Blätter 78, 79, 108/Nord, 109/Nord), Teilstudie: Grundwasserhaushalt und anthropogene Grundwasser-Belastung im Gebiet des Seewinkels: Projektendbericht*.— Wien: 1988-04.— 106 S.: 18 Abb., 2 Anh.; 29,5 cm.—

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06818-R.3

826)

SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Hazards from mass movements in mountain regions*.— o.O.: Reidel Publ., 1988.— S.21-41: 10 Abb.—

-In: Natural and Man-Made Hazards/ed.by M.I.El-Sabh re& T.S.Murty

Literaturverz.S.35-39

827)

SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *Landschaftsformen und Naturgewalten*.— Zürich: Naturf. Ges. Zürich, 1988.— 42 S.: 25 Fig.; 23 cm.—

Vierteljahresschr.Naturforsch.Ges.; 133/5.—  
Neujahrsbl.Naturf.Ges.Zürich; 90

828)

SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *The Connection of Geodynamics with Seismicity Patterns*.— o.O.: 1988.— S.5-13: 4 Abb.—

Natur.Hazards; 1.—  
Literaturverz.S.12-13

829)

SCHEIDEGGER, ADRIAN EUGEN: *The dynamics of geomorphic systems*.— Berlin: Borntraeger, 1988.— S.5-15:

Z.Geomorphol.N.F.Suppl.; 67.—

ISBN 3-443-21067-8

830)

SCHENK, VOLKER: *Die Entwicklung der Südkalabrischen Kruste: Eine Interpretation von geologischen, petrologischen und isotopengeochemischen Daten*.— Wien: 1988.— S.53-66: 6 Abb.—

Mitt.Österr.Mineral.Ges.; 133.—

831)

SCHIEL, WERNER: *Staufstufe Freudenau - wasserwirtschaftliche Perspektiven*.— Wien: 1988.— S.20-25: 9 Abb.—

Aufbau; 43.—

832)

SCHIERMEIER, JOSEF; Wolfsegg Traunthaler Kohlenwerks-A.G.: *Die Kleinbergbaue der Wolfsegg-Traunthaler Kohlenwerks-A.G. als Methode zur Gewinnung von Braunkohle aus Randvorkommen*.— Leoben: 1988.— S.11-12:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.—29.April in Gmunden

833)

SCHIMUNEK, KARL; KLAMMER, WILFRIED: *Seismische Energiequellen = Seismic energy sources*.— Graz: 1988.— S.758-765: 6 Abb., 5 Tab.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.765

ISBN 3-201-01475-3

834)

SCHLAEGEL, PETRA: *Geotektonische Neuinterpretation des basischen Magmatismus der Nördlichen Grauwackenzone, Ostalpen - ein Überblick*.— Zürich: 1988.— S.419-432: 7 Abb., 1 Tab.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

835)

SCHLAGINTWEIT, FELIX: *Cuneolina pavonia compressa n.ssp. (Foraminifera; Upper Cretaceous, Northern Calcareous Alps) and the palaeographic relationship between the Gosau Beds and the Branderfleck Formation*.— München: 1988.— S.23-32: 2 Abb., 2 Taf.—

Mitt.Bayer.Staatssamml.Paläont.Hist.Geol.; 28.—

836)

SCHLAMBERGER, JOCHEN: *Geodynamic evolution of the Sausal Paleozoic <Eastern Alps>*.— Zürich: 1988.— S.369-379: 10 Abb., 2 Tab.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

837)

SCHLÄGER, ALFRED: *Geologische Aufnahme des Hausruckgebietes nördlich von Ottnang/Oberösterreich*.— München: 1988-08.— VI, 96 Bl.: 33 Abb., 21 Tab., 8 Anl., 1 Anh.; 29,5 cm.—

München, Univ., Inst.f.Allg.u.Angew.Geologie, Diplomarb.

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr.A 06793-R

838)

SCHMEROLD, ROLAND: *Die Plankogelserie im ostalpinen Kristallin von Kor- und Saualpe <Kärnten, Steiermark Österreich> als ophiolithische Suture*.— Tübingen: 1988.— 162 S.: 52 Abb., Tab.; 20,5 cm.—

Tübingen, Univ., geowiss.Diss., 25.1.1988

839)

SCHMID, CHRISTIAN; HARTMANN, G.; STEINLECHNER, S.; WEBER, FRANZ (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte Geophysik: Bericht über die geophysikalischen Ergänzungsmessungen im Gebiet St.Ilgen Bodenbauer*.— Leoben: 1988-07.— 6 Bl.: 4 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Geophysikalische Untersuchungen eines mächtigen inneralpinen Quartärvorkommens im Hinblick auf die Grundwasserführung <Hochschwab-Süd> / von Christian Schmid et al.

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-076/87

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07821-R.2

840)

SCHMID, CHRISTIAN; HARTMANN, GUNTER; WEBER, FRANZ (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte Geophysik: Modellstudie Grundwasserhaushalt westlich Sachsenburg - Oberes Drautal*.— Leoben: 1988-05.— 15 Bl.: 4 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt K-A-024c/87

Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07813-R.1

841)

SCHMID, CHRISTIAN; RIESER, E.; HARTMANN, G.; STEINLECHNER, S.; WEBER, FRANZ (PROJEKTL.): *Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte Geophysik: Bericht über die geophysikalischen Ergänzungsmessungen im Gebiet St.Ilgen Bodenbauer*.— Leoben: 1988-07.— 6 Bl.: 4 Beil.; 29,5 cm.—

neum / Institut für Angewandte Geophysik: *Geophysikalische Untersuchungen eines mächtigen inneralpinen Quartärvorkommens im Hinblick auf die Grundwasserführung (Hochschwab-Süd)*.— Leoben: 1988-04.— 26 Bl.: 14 Beil.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt St-A-076/87  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07821-R.1

842)

SCHNABEL, WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Wienerwaldflysch (Greifensteiner Decke) auf Blatt 58 Baden*.— Wien: 1988.— S.413-414:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

843)

SCHNABEL, WOLFGANG; Geologische Bundesanstalt «Wien»: *Abschlußbericht für die Projekte ÜLG 2/83; Erweiterung bestehender Datenbanken und Datensammlungen vom geowissenschaftlich lagerstättenkundlichen Fachbereich um Einzeldaten aus Lagerstättenarchiven, Massenrohstoffkarteien (Steinbruchkarteien) und anderen Datensammlungen (Geodaten -Erweiterung / Lagerstättenarchivaufbau); und des Folgeprojektes ÜLG 17/86; Erweiterung bestehender Datenbanken im geowissenschaftlich lagerstättenkundlichen Fachbereich um Daten der Massenrohstoff- und Energierohstoff Karteien und Archive (Erweiterung Datenbank - Massenrohstoffdatei)*.— Wien: 1988-12.— 89: 14 Abb., 1 Tab., 2 Anh.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-002/83; Ü-LG-017/86

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06982-R

844)

SCHNABEL, WOLFGANG; GRIMM, GÜNTHER (VORW.): *Die Geologie der Ybbsitzer Landschaft: Bau und Entstehung der Voralpen*.— Ybbsitz: ARGE Ybbsitz-Gestalten, 1988.— 21 S.:

Publ.ARG Ybbsitz-Gestalten; 2.—

845)

SCHNABEL, WOLFGANG; RUTTNER, ANTON WOLFGANG; GOTTSCHALD, ANNELIESE (GRAPHIK); ZACK, IRIS (GRAPHIK): *Ybbsitz 1:50000 / bearb. v. A. Ruttner u. W. Schnabel*.— M.1:50000; ÖMK 6809 (Stand 1979).— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988 (Lithopress).— 1 Bl.: Farbendr.; 37,3 × 55,2 cm.—

Geologische Karte der Republik Österreich 1:50.000; 71.—

Nebenkte: Tektonische Übersicht 1:400.000

846)

SCHNABEL, WOLFGANG; SARNTHEIN, MI-

CHAEEL; GÜNTHER, REINER; SCHULZ, HARTMUTH: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den westlichen niederösterreichischen Voralpen auf Blatt 55 Obergrafendorf*.— Wien: 1988.— S.407-410:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

847)

SCHNATTER, SYLVIA: *Bayes'sche Methoden zur Zustandsgrößen- und Parameterschätzung bei hydrologischen Vorhersagemodellen*.— Wien: 1988.— S.31-42: 4 Abb.—

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—

XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.41-42

848)

SCHNEIDER, ECKART: *Lösung der schwierigen Wasserprobleme beim Herstellen des Walgaustollens, Baulos Bürs = Coping with the Severe Water Problems During Construction of the Walgau-Tunnel, Lot Bürs*.— Wien: 1988.— S.281-287: 9 Abb.—

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

849)

SCHNEIDER, THOMAS: *Die geomorphologische Entwicklung des Lungau im Jungtertiär*.— Augsburg: 1988.— 266 S.: Ill., 12 Beil.gef.; 24,5 cm.—

Augsbg.Geogr.Hefte; 7.—

Augsburg, Univ., naturwiss.Diss.

ISBN 3-922481-06-X

850)

SCHÖBER, CHRISTIAN: *Faziesheterotopie in der Mittel- und Obertrias im Raum Brizlegg (Tirol)*.— Innsbruck: 1988.— S.169-196: 8 Abb., 2 Fototaf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

851)

SCHOLGER, ROBERT: *Methodik umweltgeologischer Sedimentuntersuchungen*.— Innsbruck: 1988.— S.4-5:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

852)

SCHRADER, FRANK: *Das regionale Gefüge der Drucklösungsdeformation an Geröllen im westlichen Molassebecken*.— Stuttgart: 1988.— S.347-369: 6 Abb.—

Geol.Rundschau; 77.—

Literaturverz.S.367-369

853)

SCHRAMM, JOSEF-MICHAEL; Österreichische Geologische Gesellschaft: *Jahrestagung 1988 Österreichische Geologische Gesellschaft: Exkursion Grauwackenzone 23. September 1988 / Führung: Josef-*

Michael Schramm.— Salzburg: 1988.— 19 S.: 19 Abb.—

Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 10.—

854)

SCHRÖDER, C.J.: *Subsurface Preservation of Agglutinated Foraminifera in the Northwest Atlantic Ocean*.— Wien: 1988.— S.325-336: 10 Abb., 1 Tab.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—

ISBN 3-900312-61-3

855)

SCHRÖDER, MICHAEL: *Stratigraphische und fazielle Untersuchungen der Obertrias bis Unterkreide am Nordrand der Karawanken zwischen St. Margareten im Rosental und Abtei (Kärnten)*.— Wien: 1988.— S.133-151: 4 Abb., 3 Taf.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

856)

SCHULZ, BERNHARD: *Deformation, Metamorphose und Petrologie im ostalpinen Altkristallin südlich des Tauernfensters (südliche Deferegger Alpen, Österreich)*.— Erlangen-Nürnberg: 1988.— VI, 133 S.: Ill.; 21 cm.—

Erlangen-Nürnberg, Univ., Naturwiss.Diss.9.2.1988

Originalkarten in der Kartensammlung der Geol. Bundesanst.: K III 1649

857)

SCHULZ, BERNHARD: *Deformation, Metamorphose und Petrologie im ostalpinen Altkristallin südlich des Tauernfensters (südliche Deferegger Alpen, Österreich)*.— Erlangen: 1988.— VI, 134 S.: 6 Beil.gef.; 21 cm.—

Erlangen-Nürnberg, Univ., naturwiss.Diss.9.2.1988

858)

SCHULZ, BERNHARD: *Deformation und Metamorphose im ostalpinen Altkristallin südlich des Tauernfensters (südliche Deferegger Alpen, Österreich)*.— Zürich: 1988.— S.397-406: 5 Abb.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

859)

SCHULZ, NORBERT; DEISINGER, GERHILD; HAFNER, WOLFGANG; HONSIG-ERLENBURG, WOLFGANG: *Limnologische Untersuchungen am Goßlesee (Kärnten, Österreich)*.— Klagenfurt:

1988.— S.569-585: 10 Abb.—

Carinthia II; 98, Fw.T.—

860)

SCHUMANN, MARLEN: *Paläoethnobotanische Untersuchungen am Spandauer Burgwall - ein Beitrag zur Rekonstruktion der lokalen Flora und Vegetation im Mittelalter*.— Innsbruck: 1988.— S.41-58: 8 Abb., 3 Tab., 8 Diagr.—

Ber.Naturwiss.—med.Ver.Innsbr.Suppl.; 2.—

861)

SCHWAIGHOFER, BERND; MÜLLER, HARALD W: *Swelling behaviour of pelitic rocks: Experimental investigations for assessing the influence of mineralogical factors*.— Amsterdam: 1988.— S.85-98: 7 Abb., 1 Tab.—

Appl.Clay Sci.; 3.—

862)

SCHWARZ, CHRISTIAN: *Karst und Vegetation im Testgebiet Funtensee: Pflanzendecke-Vegetationsdynamik-Kalklösung-Karstformen*.— Salzburg: 1988.— IV, 64 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

Salzburg, Univ., naturwiss.Diplomarb.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

863)

SCHWARZ, SIGRID: *Bodengenetische und standortkundliche Untersuchungen an Böden des Mühlviertels und der Niederen Tauern*.— Wien: 1988.— 231 Bl.: 61 Abb., 8 Tab., 11 Tab.-Anh.; 29,5 cm.—

Wien, Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Bodenforsch.u.Baugeol., Diplomarb.

864)

*Schwazer Bergbuch: Faks.-Ausg.im Originalformat d.Hs. Codex 10.852 aus dem Besitz d. Österr. Nationalbibliothek*.— Graz: Akad.Druck-u.Verlagsanst., 1988.— IV, 194 Bl.: Ill., 3 Taf.gef.; 34,5 cm.—

Enth.: Kommentar v. Erich Egg u. Übertragung v. Heinrich Winkelmann

ISBN 3-7739-0527-9

865)

SCHWEIZER, T.; HAGEMEISTER, ARMIN; BECHSTÄDT, THILO: *Zyklische Sedimentation von Klastika auf eine Karbonatplattform: Die Raibler Gruppe (Karn) im westlichen Oberostalpin*.— Bochum: 1988.— S.184-187: 3 Abb.—

Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

866)

SCHWINGENSCHLÖGL, RUDOLF: *Die Geologie der Gründungsfläche des Donaukraftwerkes Greifenstein*.— Wien: 1988.— S.1-41: 14 Abb., 5 Fo-

totaf., 4 Ktn., 8 Beil.—

Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

867)

SCHWINGENSCHLÖGL, RUDOLF; PÜCHL, G.: *Die Standsicherheit von künstlichen Böschungen in Phylliten*.— Wien: 1988.— S.43-78: 23 Abb.—

Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

868)

SCHÄFFER, GERHARD: *Die geotechnischen Themen- und Risikofaktorenkarten der Österreichischen Geologischen Bundesanstalt*.— Schaffhausen: 1988.— S.9:

-In: 8.Bodensee-Tagung Ingenieurgeologie, Schaffhausen 28./29.Oktober 1988: Baugrund- und Risikokarten

869)

SCHÖBERL, F *Hydrologische Grenzbedingungen für die Beeinflussungsmöglichkeit des Bettmaterialtransportes alpiner Flußläufe durch instationäre Hochwasserwellen*.— Wien: 1988.— S.83-95: 5 Abb.—

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 58.—

XIV Konferenz der Donauländer über hydrologische Vorhersagen in Kiew 1988; Literaturverz.S.94-95

870)

SCHÖNLAUB, HANS PETER; FEIST, RAIMUND; KORN, DIETER: *The Devonian-carboniferous Boundary at the section "Grüne Schneid" <Carnic Alps, Austria>: A preliminary report*.— Frankfurt/M.: 1988.— S.149-167: 4 text-figs., 4 pls.—

Cour.Forsch.-Inst.Senckenberg; 100.—

871)

SCHÖNLAUB, HANS PETER; KLEIN, PETER; MAGARITZ, MORDEKAI; ORTH, C.; ATTREP, M.: *The D-C Boundary Event (360 Ma) in the Carnic Alps (Austria)*.— Wien: 1988.— S.24:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

872)

SCHÖNLAUB, HANS PETER; LEITNER, LEO (GRAPHIK); LEDOLTER, MONIKA (GRAPHIK): *Vom Urknall zum Gailtal: 500 Millionen Jahre Erdgeschichte in der Karnischen Region*.— Hermagor: Verwaltungsgem.d.Gem.d.Polit.Bez.Hermagor, 1988.— 169 S.: Ill.; 21 × 29,5 cm.—

Umschlagtit: Vom Urknall zum Gailtal. Karnische Region. Karnische Alpen: Geotrail.

873)

SCHÖNLAUB, HANS PETER: *The Ordovician-*

*Silurian boundary in the Carnic Alps of Austria*.— London: 1988.— S.107-115: 4 Abb.—

Bull.Brit.Mus.nat.Hist.(Geol); 43.—

ISBN 0-565-07020-7

874)

SEEBER, RICHARD: *Das dynamische Verhalten fernerregter flüssigkeitsgefüllter Tankbauwerke auf elastischem Untergrund*.— Leoben: 1988.— 168 S.: Ill.; 29,5 cm.—

DMF 192

Leoben, Montanuniv., Diss.5.3.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Mikrofiches

875)

SEIBERL, WOLFGANG; Geologische Bundesanstalt / FA Geophysik; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geodynamik: *Bericht über aeroelektromagnetische Testmessungen zwischen dem Balaton und Budapest*.— Wien: 1988-06.— 12 Bl.: 1 Abb., 14 Beil.; 29,5 cm.—

-In: Ungarn Projekt

Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv. Nr. A 06756-R

876)

SEIDL, FRANZ: *Das Bergmuseum des Steirischen Erzberges und das kulturhistorische Museum der Stadt Eisenerz wurden zusammengelegt*.— Wien: 1988.— S.106-110: 3 Abb.—

Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

877)

SEIJMONSBERGEN, A.C.; VAN WESTEN, C.J.; RUPKE, JAN (HRSG.); KRIEG, WALTER (HRSG.): *Alpine Geomorphology Research Group; Universität <Amsterdam> / Institut für Physische Geographie und Bodenkunde; Vorarlberger Naturschau: Erläuterungen zu den geomorphologischen, geotechnischen und Naturgefahrenkarten des hinteren Bregenzerwaldes (Vlbj.Austria) 1:10000*.— M.1:10000.— Bregenz: Hecht-Verl., 1988.— 82 S.: 36 Bl.u.Legende in Mappe; 29,5 cm.—

ISBN 90-67870-06-4

878)

SELVERSTONE, J.: *Evidence for east-west crustal extension in the Eastern Alps: implications for unroofing history of the Tauern Window*.— Washington D.C.: 1988.— S.87-108:

Tectonics; 7.—

879)

SENOWBARI-DARYAN, BABA: *Lercarina tintinnicanalis n.gen., n.sp. (Crustaceen-Koprolith) aus dem unteren Perm von Sizilien*.— Wien: 1988.— S.301-309: 2 Abb., 1 Tab., 1 Taf.—

Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—



- 880)**  
SIBLIK, MILOS: *Brachiopoda mesozoika: a) Brachiopoda triadica*. — Wien: Verl.d.Österr.Akad.d.Wiss., 1988.— 145 S.: 6 Taf.; 24 cm.—  
Catalogus fossilium Austriae; 5.c.2a.—
- 881)**  
SIKA, PETER: *Das Montandenkmal Altböckstein*. — Wien: 1988.— S.114-120:  
Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—
- 882)**  
SINIGOI, S.; BELTRAME, C.; COLTORTI, M.; PRINCIVALLE, F. SECCO, L.: *Petrogenesis of the Paleozoic Magmatic Rocks of the Carnian Alps = Petrogenese der paläozoischen Magmatite der Karnischen Alpen*. — Wien: 1988.— S.263-276: 8 Abb.—  
Mineral.Petrol.; 38.—
- 883)**  
SKALA, WOLFDIETRICH: *Aktuelle Tendenzen der Erstellung von EDV-gestützten Entscheidungsunterlagen für die geowissenschaftliche Umweltplanung*. — Graz: 1988.— S.26-27:  
-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Sept.1988, Graz
- 884)**  
SLACZKA, A. (COMP.); GASINSKI, M.A. (COMP.): *Österreichische Geologische Gesellschaft: Guide to the Geological Excursion Cracow - Zakopane (Polish Carpathians) 31. Mai - 3. Juni 1988*. — Krakow: 1988.— 40 S.: 23 Abb.—  
Exkursionsführer Österr.Geol.Ges.; 6.—
- 885)**  
SLAPANSKY, PETER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin auf Blatt 157 Tamsweg*. — Wien: 1988.— S.458:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 886)**  
SLAPANSKY, PETER: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kalkspitzmesozoikum auf Blatt 127 Schladming*. — Wien: 1988.— S.449:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 887)**  
SLUPETZKY, HEINZ: *Geschwindigkeitsmessungen am Obersulzbachkees <Venedigergruppe, Hohe Tauern> in den Jahren 1985/86 und 1986/87*. — Innsbruck: 1988.— S.199-202: 2 Abb.—  
Z.Gletscherkd.Glazialgeol.; 24.—  
Literaturverz.S.201-202  
ISBN 3-7030-0220-4
- 888)**  
SLUPETZKY, HEINZ: *Radiokarbon-Datierungen aus dem Vorfeld des Obersulzbachkees, Venediger Gruppe, Hohe Tauern = Radiocarbon datings from the forefeld of the Obersulzbachkees, Venediger Group, Eastern Alps*. — Innsbruck: 1988.— S.161-165: 2 Abb., 1 Tab.—  
Z.Gletscherkd.Glazialgeol.; 24.—  
Literaturverz.S.165  
ISBN 3-7030-0220-4
- 889)**  
SLUPETZKY, HEINZ; STROBL, JOSEF: *Die Gletscher im Land Salzburg (nach dem österreichischen Gletscherkataster 1969)*. — Salzburg: 1988.— S.163-180: 5 Abb., 4 Fotos, 8 Tab., 1 Kte.—  
-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)  
Salzburger geograph.Arb.; 17.—
- 890)**  
SOCHATZY, GERHARD: *Verfahren zur Beherrschung der Grundwasserprobleme im Zuge von NÖT-Vortrieben beim U-Bahn-Bau der Stadt Wien = Techniques for Control of Ground Water Problems Connected with NATM-Tunnel-Works for the Construction of the Vienna Subway*. — Wien: 1988.— S.287-296: 5 Abb.—  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—
- 891)**  
SOELLING, JENS: *Kortbladsbeskrivelse og strukturel analyse af et område i De nordlige Kalkalper sydvest for Grünau im Almtal, Ostrig / af Jens Soling = Kartenblattbeschreibung und Strukturanalyse eines Gebietes der Nördlichen Kalkalpen südwestlich von Grünau im Almtal, Österreich*. — Kopenhagen: 1988.— 85 Bl.: 34 Abb., 1 Beil.Bd.; 29,5 cm.—  
Kopenhagen, Univ., geowiss.Diplomarb.  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06771-R
- 892)**  
SOMMER, DIETER: *Emil Lodynski geb.1897 gest.15.4.1984*. — Wien: 1988.— S.92-93: 1 Abb.—  
Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—
- 893)**  
SOMMER, DIETER: *Ernst Thon geb.5.5.1886 gest.14.7.1971*. — Wien: 1988.— S.97-98: 1 Abb.—  
Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—
- 894)**  
SOMMER, DIETER: *Hermann Passler geb.19.9.1893 gest.13.4.1971*. — Wien: 1988.— S.95-96: 1 Abb.—  
Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 34.—

- 895)  
SOMMER, DIETER: *Hermann Suida geb. 3.2.1887 gest. 20.9.1973*. — Wien: 1988. — S.94: 1 Abb. —  
Österr. Kalender Berg-Hütte-Energie; 34. —
- 896)  
SPAETH, GERHARD: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Thurntaler Quarzphyllit auf Blatt 179 Lienz*. — Wien: 1988. — S.460-461: —  
Jb. Geol. Bundesanst.; 131. —
- 897)  
SPALLETTA, CLAUDIA; VENTURINI, CONRADO: *Conglomeratic Sequences in the Hochwipfel Formation: A New Palaeographic Hypothesis on the Hercynian Flysch Stage of the Carnic Alps*. — Wien: 1988. — S.637-647: 8 Abb. —  
Jb. Geol. Bundesanst.; 131. —
- 898)  
SPATSCHEK, HERBERT R.: *Die internationale Ölindustrie Probleme und Aufgaben in Gegenwart und Zukunft = The international petroleum industry problems and tasks at present and in the future*. — Graz: 1988. — S.137-142: 4 Abb. —  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3
- 899)  
SPAUN, GEORG: *Häufige geologische Ursachen von Nachforderungen im Untertagebau*. — Wien: 1988. — S.95-104: 11 Abb. —  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt. Baugeol. Geomech.; 1. —
- 900)  
SPENDLINGWIMMER, ROBERT; Bundesversuchs- und Forschungsanstalt Arsenal / Geotechnisches Institut: *Grundwasserdatenerfassung im Wiener Becken südlich der Donau, Projektstufe 2*. — Wien: 1988-05. — 17 Bl.: 2 Abb., 9 Beil., 4 Anh.; 29,5 cm. —  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-A-006i/87  
Bibl. Geol. Bundesanst./Wiss. Archiv Nr. A 07825-R
- 901)  
SPERL, GERHARD: *Schemnitz Miskolc Leoben*. — Wien: 1988. — S.126-127: 1 Abb. —  
Österr. Kalender Berg-Hütte-Energie; 34. —
- 902)  
SPIEGLER, ARTHUR: *Karstlehrpfad Heilbronnerweg, Dachstein, Krippenstein/Obertraun: Fotos v. A. Spiegler, ebenso die Skizzen u. Grafiken*. — 1. Aufl. —  
Linz: O.Ö. Landesverl., 1988. — 62 S.: quer-kl. 8. —  
Umschlagtit.
- 903)  
SPRENGER, WOLFGANG: *Bericht 1987 über strukturgeologische Untersuchungen am Periadriatischen Lineament auf den Blättern 195 Sillian und 196 Obertilliach*. — Wien: 1988. — S.493-495: —  
Jb. Geol. Bundesanst.; 131. —
- 904)  
SPROSS, MANFRED: *Maßnahmen zur Lösung von Umweltproblemen bei einem Bergbaubetrieb in einem Landschaftsschutzgebiet = Measures for solving environmental problems in mining in a National Park Area*. — Graz: 1988. — S.606-612: 6 Abb. —  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3
- 905)  
SPÖRKER, HERMANN F.: *Die übertiefe Kohlenwasserstoffexploration in Mitteleuropa unter besonderer Berücksichtigung von Österreich = Ultra-deep exploration for hydrocarbons in Central Europe, with special emphasis on Austria*. — Graz: 1988. — S.766-771: 5 Abb. —  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
Literaturverz. S.771  
ISBN 3-201-01475-3
- 906)  
SPÖRKER, HERMANN F. LOGIGAN, ST.: *Ausbrüche bei Tiefbohrungen in Österreich = Blowouts in Deep Drilling in Austria*. — Wien: 1988. — S.208-214: 8 Abb., 3 Tab. —  
Erdöl-Erdgas Z.; 104. —
- 907)  
SPÖTL, CHRISTOPH: *Evaporitische Fazies der Reichenhaller Formation (Skyth/Anis) im Haller Salzberg (Nördliche Kalkalpen, Tirol)*. — Wien: 1988. — S.153-168: 20 Abb., 4 Tab. —  
Jb. Geol. Bundesanst.; 131. —
- 908)  
SPÖTL, CHRISTOPH; KRÄINER, KARL: *Liefergebiet, Sedimentation und Diagenese permoskytischer Sandsteine des Oberostalpins (Ostalpen) am Beispiel der Feldspäte*. — Bochum: 1988. — S.196-198: —  
Bochum. geol. geotechn. Arb.; 29. —
- 909)  
SPÖTL, CHRISTOPH: *Schwefelisotopendatierungen und fazielle Entwicklung permoskythischer Anhydrite in den Salzbergbauen von Dürrnberg/Hallein und Hallstatt (Österreich)*. — Wien: 1988. — S.209-229: 13 Abb., 2 Tab. —  
Mitt. Ges. Geol.-Bergbaustud. Österr.; 34/35. —

910)

SPÖTL, CHRISTOPH: *Sedimentologisch-fazielle Analyse tektonisierter Evaporitserien: Eine Fallstudie am Beispiel des alpinen Haselgebirges <Permoskyth, Nördliche Kalkalpen>*.— Innsbruck: 1988.— S.59-69: 7 Abb.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

911)

SPÖTL, CHRISTOPH: *Sedimentologisch-fazielle Analyse tektonisierter Evaporitserien eine Fallstudie am Beispiel des Alpinen Haselgebirges (Permoskyth, Nördliche Kalkalpen)*.— Innsbruck: 1988.— S.36-37:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

912)

SPÖTL, CHRISTOPH: *Zur Altersstellung permoskythischer Gipse im Raum des östlichen Karwendelgebirges (Tirol)*.— Innsbruck: 1988.— S.197-212: 9 Abb., 1 Tab.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

913)

STADLER, ALOIS: *Kartierungsbereich Grünburg, Oberösterreich*.— Wien: BM f. L.u.FW, 1988.— 184 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Österreichische Bodenkartierung: Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000; KB 127.—

914)

STADLER, ALOIS: *Kartierungsbereich Grünburg, Oberösterreich 1:25000*.— M.1:25.000.— Wien: BM f.L.u.FW, 1988 (Bundesanst.f.Bodenw.).— 10 + 2 Bl.: Farbendr.; 37,1 × 27,6 cm.—  
Österreichische Bodenkartierung: Bodenkarte 1:25.000; 127.—

915)

STAINDL, ALOIS: *Lüsen geographisch und geologisch gesehen*.— Lüssen: 1988.— S.13-22: 8 Abb.—  
-In: Lüssen  
Literaturverz.S.22

916)

STANTON, ROBERT J.: *Skeletal framework and fossil reefs: (conference abstract)*.— Boulder: 1988.— S.130:  
Abstr.Programs; 20/2.—

917)

STATTEGGER, KARL: *Schwermineralstratigraphie im Jungtertiär des steirischen Beckens*.— Innsbruck: 1988.— S.10-11:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

918)

STATTEGGER, KARL: *Stream Sands Modeling of Deposition Using Multivariate Statistics and ARMA Processes*.— Nancy: 1988.— S.439-453: 4 Abb.—  
Sci.de la Terre; 27.—  
ISBN 2-85555-039-4

919)

STEFAN, FERDINAND: *Bemerkenswerte Funde von Kleinmineralien aus Kärnten*.— Klagenfurt: 1988.— S.229-231: 1 Farbtaf.—  
Carinthia II; 98, Pw.T.—

920)

STEGER, F.; LORANICH, E.; URBANICH, E.; WITZANI, J.; STRACHOTINSKY, CH.; LEITNER, A.; TIEFENBÖCK, W *Gammastrahlungsmessungen (In-Situ) und Dosisleistungsmessungen an ausgewählten Punkten rund um den Neusiedlersee*.— Illmitz: 1988.— S.5-10: 3 Abb., 2 Tab.—  
Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68.—

921)

STEHRER, JOHANN: *Der Einsatz von Orthophotos zur quantitativen Erfassung von Denudationsformen*.— Salzburg: 1988.— S.181-208: 3 Abb.—  
-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)  
Salzburger geograph.Arb.; 17.—

922)

STEHRER, JOHANN: *Quantitative Untersuchungen zur sozioökonomisch gesteuerten Denudation in der östlichen Osterhorngruppe (Salzburg) = Quantitative analysis for the socio- economically caused denudation in the eastern Osterhorngruppe (Salzburg)*.— Klagenfurt: 1988.— S.49-61: 2 Abb., 3 Tab.—  
-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen  
Interpraevent; 1988/5.—

923)

STEHRER, JOHANN: *Quasinatürliche Denudation und Hangformung im montan-subalpinen Raum der östlichen Osterhorngruppe (mit Berücksichtigung des humangeographischen Bezugs und der Umweltproblematik)*.— Salzburg: 1988.— 282 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Salzburg, Univ., naturwiss.Diss.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 5 Jackets

924)

Steiermark: *Digitale Erfassung des steirischen Gewässernetzes*.— Wien: 1988.— S.25:  
LR aktuell; 5.—

925)

Steiermark: *Schongebietsverordnungen zum Schutz des Trinkwassers im Leibnitzer Feld.*— Wien: 1988.— S.15:

LR aktuell; 5/11-12.—

926)

STEINHAUSER, PETER; HANNAK, HELMUT; LECHNER, ERICH M.: *Zur Önorm S 9020: Bauwerkerschütterungen - Sprengerschütterungen und vergleichbare impulsförmige Erschütterungen = Önorm S 9020: Building Vibrations Blasting Vibrations and Comparable Immissions of Impulse Shape.*— Wien: 1988.— S.370-377: 9 Abb., 5 Tab.— Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

927)

STEINHAUSER, PETER; HÖGGERL, NORBERT: *On the correlation between recent crustal movements and gravity anomalies in Austria.*— Toulouse: 1988.— S.1-17:

Bull.informat.BGI; 62.—

928)

STEINHAUSER, PETER; JILG, W MEURERS, BRUNO; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geodynamik: *Die Verteilung von Dichte und magnetischer Suszeptibilität der Oberflächengesteine in der Umgebung des Nebelsteins.*— Wien: 1988-03-31.— 39 Bl.: 10 Abb., 2 Anl.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-C-006r/85  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A-07027-R  
Geophysikalischer Forschungsbericht Nr. 24

929)

STEINHAUSER, PETER; JILG, W.; MEURERS, BRUNO; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geodynamik: *Gesteinsphysikalische Parameter der Oberflächengesteine des nordöstlichen Mühlviertels.*— Wien: 1988-03-31.— 34 Bl.: 10 Abb., 2 Anh.; 29,5 cm.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-001f/85  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A-07028-R  
Geophysikalischer Forschungsbericht Nr. 26

930)

STEINHAUSER, PETER; MEURERS, BRUNO; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geophysik: *Bougerschwereverteilung im Nordwesten des Weinsberger Waldes.*— Wien: 1988-03-31.— 34 Bl.: 11 Abb., 2 Anh.; 29,5 cm.—

Geophys.Forsch.Ber.; 27.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt O-C-001e/85  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06981-R  
Geophysikalischer Forschungsbericht Nr.27

931)

STEINHAUSER, PETER; MEURERS, BRUNO; Universität <Wien> / Institut für Meteorologie und Geophysik: *Gravimetrische Untersuchung aeromagnetischer Anomalien im westlichen Waldviertel.*— Wien: 1988-03-31.— IV, 33 Bl.: 12 Abb., 1 Anh.; 29,5 cm.—

Geophys.Forsch.Ber.; 25.—

Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt N-C-006u/86  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 06980-R  
Geophysikalischer Forschungsbericht Nr.25

932)

STEINHAUSER, PETER: *Praktische Erfahrungen mit der barometrischen Höhenmessung in den Ostalpen.*— Wien: 1988.— S.127-136: 3 Tab.—

-In: Tagungsbericht über das 4.Internationale Alpgravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter)

Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—

Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

933)

STEININGER, FRIEDRICH F *Eine Milliarde Erdgeschichte.*— Burgschleinitz: 1988.— S.21-49: Ill.—

-In: Aus der Vergangenheit unserer Gemeinde: Festschrift der Marktgemeinde Burgschleinitz

934)

STEININGER, FRIEDRICH F.; MÜLLER, CARLA; RÖGL, FRED: *Correlation of Central Paratethys, Eastern Paratethys, and Mediterranean Neogene Stages: IGCP-Project 73/1/25, "Stratigraphic Correlation Tethys-Paratethys Neogene".*— Tulsa: 1988.— S.79-87: 3 Abb.—

-In: The Pannonian Basin: A Study in Basin Evolution/ed.by Leigh H.Royden; Ference Horvath

AAPG-Mem.; 45.—

Literaturverz.S.85-87

ISBN 0-89181-322-5

935)

STEININGER, FRIEDRICH F.; RÖGL, FRED; HOCHULI, PETER; MÜLLER, CARLA: *Lignite deposition and marine cycles: the Austrian Tertiary lignite deposits - a case history.*— Wien: 1988/89.— S.309-332: 2 Abb.—

Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—

Literaturverz.S.328-332

ISBN 3-211-86545-4

936)

STENITZER, ELMAR: *SIMWASER: Ein numerisches Modell zur Simulation des Bodenwasserhaushaltes und des Pflanzenertrages eines Standortes.*—

Petzenkirchen: Bundesanst.Kulturtechn. Bodenwasserh., 1988.— 203 S.: Ill.; 29,5 cm.—  
Mitt.Bundesanst.Kulturtechn.Bodenwasserh.; 37.—

937)

STERK, GEORG: *Aspekte und Möglichkeiten des Bergbaus in Österreich = Aspects and possibilities of mining in Austria.*— Graz: 1988.— S.791-796:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

938)

STINGL, VOLKMAR: *Alpiner Buntsandstein und Werfener Schichten bei Leogang (Salzburg).*— Innsbruck: 1988.— S.1-19: 8 Abb., 2 Fototaf.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 14.—

939)

STINGL, VOLKMAR: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Nördlichen Grauwackenzone auf Blatt 123 Zell am See.*— Wien: 1988.— S.447:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

940)

STINGL, VOLKMAR: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen an der Kalkalpenbasis und im Quartär auf Blatt 122 Kitzbühel.*— Wien: 1988.— S.437-439:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

941)

STINGL, VOLKMAR: *Bericht 1988 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 144 Landeck.*— Wien: 1988.— S.452:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

942)

STOCKER, ERICH: *Die Glasenbachklamm: Aktuelle Prozesse, geomorphologische Entwicklung und Naturraumausstattung.*— Salzburg: 1988.— S.237-254: 6 Abb.—

-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)

Salzburger geograph.Arb.; 17.—

943)

STOJASPAL, FRANZ: *Baden bei Wien.*— Korb: 1988.— S.170-176: 13 Abb., 1 Tab.—

-In: Klassische Fundstellen der Paläontologie, Bd 1 (Hrsg.: Weidert, Werner K.)

ISBN 3-926129-02-6

944)

STOJASPAL, FRANZ: *Die Schichten von Gosau.*— Korb: 1988.— S.115-120: 7 Bilder, 1 Tab.—

-In: Klassische Fundstellen der Paläontologie, Bd 1 (Hrsg.: Weidert, Werner K.)

ISBN 3-926129-02-6

945)

STOLL, ARTHUR: *Große Paläontologen: Othenio Abel 1875-1946.*— Korb: 1988.— S.138-139: 1 Bild.—

Fossilien; 5.—

946)

STRADNER, HERBERT (CHAIRMAN); FAUPL, PETER (MITARB.): *Geologische Bundesanstalt / FA Paläontologie: IGCP Project 199 "Rare Events in Geology": Abstracts of Lectures. Excursion Guide.*— Wien: Verl.d.Geol.Bundesanst., 1988.— III, 61 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

International Geological Correlation Programme Project 199

Auch auf 16mm-Mikrofilm in 2 Jackets

947)

STRADNER, HERBERT; RÖGL, FRED: *Microfauna and Nannoflora of the Knappengraben Section (Austria) across the Cretaceous/Tertiary Boundary.*— Wien: 1988.— S.25:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

948)

STREICHER, RUDOLF: *Überlegungen zur Rohstoffpolitik in Österreich = Considerations on raw materials policy in Austria.*— Graz: 1988.— S.101-109:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

949)

STRÖBL, ERNST; HERNDLER, ERWIN; SCHMUNEK, KARL: *Die Alpen als seismische Herausforderung = The Alps as Seismic Challenge.*— Wien: 1988.— S.493-498: 12 Abb.—

Erdöl-Erdgas Z.; 104.—

950)

STUMPFL, EUGEN F *Neptunismus in der Lagerstättenforschung - Mode des Jahrzehntes oder letztes Wort? = Neptunism in economic geology - fashion of the decade or last word?*— Graz: 1988.— S.193-197:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.197

ISBN 3-201-01475-3

951)

SUETTE, GUNTHER: *Geowissenschaftliche Aspekte bei der Erkundung von Deponiestandorten sowie der*

*Errichtung und Sanierung von Deponien.*— Graz: 1988.— 76 Bl.: 31 Abb., 7 Tab.; 29,5 cm.—  
Graz, Univ., Diplomarb., 1988  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 09404-R

952)

SUETTE, GUNTHER: *Hinweise zu den hydrogeologischen Verhältnissen im Paltental.*— Graz: 1988.—  
S.55-95: 4 Abb., 1 Taf.—  
Ber.wasserwirtsch.Rahmenplan.; 69.—

953)

SUHADOLC, PETER; PANZA, GIULIANO FRANCESCO: *The European-African collision and its effects on the lithosphere asthenosphere system.*— Amsterdam: 1988.— S.59-66: 3 Fig.—  
-In: *The Origin and Evolution of Arcs* (Ed.: Wezel, F.—C.)  
Tectonophysics; 88.—

954)

SUK, MILOS; International Geological Correlation Programme: Project 22: *Metamorphic history of the European Variscan Belt.*— Chichester: Wiley, 1988.— S.17-35: 11 Abb.—  
-In: *Precambrian in younger fold belts: European Variscides, the Carpathians and Balkans* (Ed.by Vladimir Zoubek)  
ISBN 0-471-91226-3

955)

SURENIAN, ROUBEN: *Scanning electron microscope study of shock features in pumic and gneiss from Köfels <Tyrol, Austria>.*— Innsbruck: 1988.—  
S.135-143: 1 Abb., 3 Taf.—  
Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

956)

SURENIAN, ROUBEN: *Structural Features and Microanalyses of Pumice from Köfels (Tyrol, Austria).*— Wien: 1988.— S.26:  
-In: *Rare events in geology* (Chairman: Stradner, Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

957)

SYLVESTER, HANNS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Kreuzeckgruppe auf Blatt 181 Obervellach.*— Wien: 1988.— S.463:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

958)

SYLVESTER, HANNS; Rosegg <Marktgemeinde>: *Geologischer Lehrpfad Rosegg.*— Rosegg: 1988.—  
12Bl.: 29,5cm.—  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 07231-R

959)

SYLVESTER, HANNS: *Vergleich der Perm / Trias Entwicklung in Profilen der ostalpinen Decken (Kärnten / Steiermark, Österreich).*— Bochum: 1988.— S.220-223: 1 Abb.—  
Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

960)

SZABO, JANOS: *Pliensbachian and Bajocian Gastropods.*— Paris: Soc.Geol.de France, 1988.—  
S.25-33: 4 Abb., 5 Tab.—  
Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.—  
Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3  
Literaturverz.S.31-33

961)

SÜNKEL, HANS: *Ein isostatisches Erdmodell.*— Wien: 1988.— S.167-170:  
-In: *Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986* (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhäuser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

962)

SÜNKEL, HANS; HOFMANN-WELLENHOF, B.; KRAIGER, GERHARD; KÜHTREIBER, NORBERT: *Höhenmodell, Dichtemodell, Schwerefeld und orthometrische Höhen am Beispiel Österreichs.*— Wien: 1988.— S.171-175:  
-In: *Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986* (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhäuser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

963)

TARKIAN, M.; GARBE, C.D.: *Geochemistry and genesis of sulfide ore deposits in the volcano-sedimentary sequences of the western Grauwackenzone (Eastern Alps, Austria).*— Berlin: 1988.—  
S.149-168:  
Spec.Publ.Soc.Geol.Mineral.Depos.; 5.—

964)

TATZREITER, FRANZ: *Bericht 1987 über weiterführende paläontologische Untersuchungen in den Schreyeralmkalken der Typlokalität auf Blatt 96 Bad Ischl.*— Wien: 1988.— S.495:  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

965)

TAUBENSCHUSS, GERNOT: *Magnetische und gravimetrische Untersuchungen im Zentrum einer aeromagnetischen Anomalie.*— Wien: 1988.— 121 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—  
Literaturverz.S.119-120

Wien, Techn.Univ., Diplomarb.  
Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

966)

TENTSCHERT, EWALD: *Prognose und Quantifizierbarkeit baugelogeischer Daten.*— Wien: 1988.— S.131-144: 13 Abb.—

-In: Baugelogeische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugelogeol.Geomech.; 1.—

967)

TERSCHÜREN, WALTER; KNOLL, GÜNTHER: *Die Entwicklung eines Festgesteinstagebaues in steilem Gelände unter besonderer Berücksichtigung von Fragen des Umweltschutzes im Werk Gummern der Gersheim Ges.m.b.H. = The development of a solid rock open pit mine in steep terrain, with special consideration of environmental protection, at Gummern, Gersheim Ges.m.b.H.*— Graz: 1988.— S.479-484: 5 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.484

ISBN 3-201-01475-3

968)

THALMANN, FRIEDRICH; NEINAVAIIE, HASAN: *Geochemische Prospektion im alpinen Gelände am Beispiel Wolfram = Geochemical prospecting under alpine conditions the example of tungsten.*— Graz: 1988.— S.198-203: 3 Abb., 2 Tab.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.202-203

ISBN 3-201-01475-3

969)

THENIUS, ERICH: *Lebensspuren von aquatischen Insektenlarven aus dem Jungtertiär Niederösterreichs = Trace fossils from nymphs of aquatic insects from the Neogene of Lower Austria.*— Wien: 1988.— S.1-17: 3 Abb., 3 Taf.—

Beitr.Paläontol.Österr.; 14.—

970)

THENIUS, ERICH: *Otto Ampferer: Begründer der Theorie der Ozeanbodenspreizung.*— Weinheim: 1988.— S.103-105: 4 Abb.—  
Geowissenschaften; 6.—

971)

THIELE, OTTO: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen auf Blatt 150 Mayrhofen.*— Wien: 1988.— S.454:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

972)

THIELE, OTTO: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Sedimentauflage auf Blatt 19 Zwettl.*— Wien: 1988.— S.402:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

973)

THOMANEK, KURT: *Der technische Fortschritt der Österreichischen Salinen AG (seit 1975) - dargestellt an Hand ausgewählter Investitionsprojekte.*— Leoben: 1988.— S.4-6:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.—29.April in Gmunden

974)

THOMANEK, KURT: *Salz Umweltfeind oder Umweltfreund? = Salt enemy or friend of the environment?.*— Graz: 1988.— S.613-620: 10 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

Literaturverz.S.620

ISBN 3-201-01475-3

975)

THÖNI, MARTIN: *Rb-Sr Isotopic in Mylonites and Pseudotachylites: Implications for the Detachment and Thrusting of the Austroalpine Basement Nappes in the Eastern Alps.*— Wien: 1988.— S.169-201: 22 Abb., 5 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

976)

TOLLMANN, ALEXANDER: *Austria (1986).*— Moscow: 1988.— S.15-16:

INHIGEO-Newsl.; 21.—

977)

TOLLMANN, ALEXANDER: *Katastrophenbeben in Zwentendorf.*— Wien: 1988.— S.7-8:

Neue Argumente; 37.—

978)

TOTH, PETER; SZAKALL, SANDOR: *1723-1788 Zum 200. Todestag von Giovanni Antonio Scopoli.*— Graz: 1988.— S.3-8: 7 Abb.—

Eisenblüte; 20.—

979)

TOURAY, J.—C.: *Les gisements de talc-chlorite de la Poteille (Pyrenees ariegeoises) et de Rabenwald (Alpes austrichiennes).*— Orleans: 1988.— S.60:

Chronique de la Rech.Min.; 56.—

980)

TRANQUILLINI, ANDREAS: *Entwurf eines computergesteuerten Zählgeräts für Palynologen.*— Innsbruck: 1988.— S.35-40: 3 Abb.—

Ber.Naturwiss.—med.Ver.Innsbr.Suppl.; 2.—

- 981)**  
 TRANQUILLINI, ANDREAS: *POLPROF ein Programm zum computergesteuerten Zeichnen von Pollenprofilen.*— Innsbruck: 1988.— S.27-34: 1 Abb., 1 Tab.—  
 Ber.Naturwiss.—med.Ver.Innsbr.Suppl.; 2.—
- 982)**  
 TRIMMEL, HUBERT: *Institut für Höhlenforschung (Speleologisches Dokumentationszentrum).*— Wien: 1988.— S.91-104:  
 Ann.Naturhist.Mus.Wien.C; 90.—  
 ISBN 3-900275-34-3
- 983)**  
 TROLL, GEORG; NEUMAIR, ANDREAS; HOFSTETTER, ALFONS: *Porphyritische Ganggesteinsgesellschaft der Ötztaldecke im Gebiet Elferspitze-Griankopf (Sesvenna-Gruppe, Südtirol).*— Wien: 1988.— S.649-662: 15 Abb., 3 Tab.—  
 Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 984)**  
 TRUMPY, RUDOLF: *A possible Jurassic Cretaceous transform system in the Alps and the Carpathians.*— Boulder: 1988.— S.93-110:  
 Spec.pap.Geol.Soc.Am.; 218.—
- 985)**  
 TSCHAUFESER, PETRA: *Umweltgeologische Untersuchungen im Gebiet der Mülldeponie Ahrental <Innsbruck, Tirol>.*— Innsbruck: 1988.— S.151-176:  
 6 Abb., 13 Tab.—  
 Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—
- 986)**  
 TSCHERNITZ, ELISABETH: *Kein Lithium, dafür Industriemineralien.*— Klagenfurt: 1988-10-14.—  
 S.22-23: 1 Bild.—  
 Kleine Zeitung; 1988/10/14.—
- 987)**  
 TSIEN, H.H: *Devonian Paleogeography and Reef Development of Northwestern and Central Europe.*—  
 Calgary: 1988.— S.341-358: 15 Abb.—  
 Mem.Cand.Soc.Petrol.Geologist; 14/1.—  
 Literaturverz. S.357-358  
 ISBN 0-920230-47-4
- 988)**  
 UCIK, FRIEDRICH HANS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Unterengadiner Fenster auf den Blättern 144 Landeck und 145 Imst.*— Wien: 1988.—  
 S.452-453:  
 Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 989)**  
 UCIK, FRIEDRICH HANS: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 185 Straßburg.*— Wien: 1988.— S.473-475:  
 Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 990)**  
 UCIK, FRIEDRICH HANS: *Tausend Jahre wie ein Tag: Eine geologische Wanderung durch Südkärnten.*— Klagenfurt: 1988.— S.25-40: 3 Abb.,  
 2 Tab., 1 Kt.—  
 -In: Südkärnten: Von Juenna zum Klopeiner See
- 991)**  
 Universität <Salzburg> / Institut für Botanik: *Begleitmaterial zum Teil Botanik der geowissenschaftlich-interdisziplinären Exkursion 1982 "Südtalischer Vulkanismus".*— Salzburg: 1988.— S.153-170: 10  
 Abb.—  
 -In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion,  
 Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.—20.4.1988
- 992)**  
*Urzeit-Lotosblüte aus dem Burgenland: Paläontologen rekonstruieren 8 Millionen Jahre alte Vegetation.*— Wien: 1988-02-15.— S.15:  
 Ibf-Spektrum; 539.—
- 993)**  
 VAN HUSEN, DIRK: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 127 Schladming.*—  
 Wien: 1988.— S.447:  
 Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 994)**  
 VAN HUSEN, DIRK: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 196 Obertilliach.*—  
 Wien: 1988.— S.483:  
 Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—
- 995)**  
 VAN HUSEN, DIRK: *Die quartäre Formung in den Ostalpen und ihre technische Bedeutung.*— Wien:  
 1988.— S.31-36: 2 Abb.—  
 -In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
 Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—  
 Enth.:Die Ostalpen zur Zeit der letzten Großvereisung (Würm)
- 996)**  
 VAN DER OSTEN-WOLDENBURG, HARALD: *Icequakes on a Temperate Glacier: the Schlatenkees, Hohe Tauern, Austria.*— Beijing (?): 1988.— S.369-383: Ill.—  
 J.Glaciol.Geocryol.; 10/4.—  
 Literaturverz.S.382  
 In chin.Sprache mit engl.Abstract.
- 997)**  
 VANNUCCI, S.; CORADOSSI, N.; PANCANI,



M.G.; VASELLI, O.: *Mineralogical and Geochemical Features of the Barranco del Gredero Sequence (Caravaca, South-Eastern Spain) at the C/T Boundary*.— Wien: 1988.— S.27:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

998)

VAVRA, NORBERT R.: *Actinopora complicata Viskova & Endelman (Cyclostomata): eine seltene Bryozoe aus dem Helvetikum (Paleozän) des Haunsberges (N Salzburg, Österreich)*.— München: 1988.— S.49-55: 4 Abb.—

Mitt.Bayer.Staatssamml.Paläont.Hist.Geol.; 28.—

999)

VAVRA, NORBERT R.: *Filicrisia geniculata (MILNE-EDWARDS, 1838) Crisiidae, Cyclostomata, Bryozoa - aus dem Kalktertiär (Oberoligozän Untermiozän) des Mainzer Beckens = Filicrisia geniculata (MILNE-EDWARDS, 1838) Crisiidae, Cyclostomata, Bryozoa from the Calcareous Tertiary (Upper Oligocene-Lower Miocene) in the Mainz Basin = Filicrisia geniculata (MILNE-EDWARDS, 1838) Crisiidae, Cyclostomata, Bryozoa du Tertiaire Calcaire (Oligocene superieur-Miocene inferieur) du Basin de Mayence*.— Hannover: 1988.— S.359-369: 1 Tab., 1 Taf.—

Geol.Jahrb. A; 110.—

1000)

VAVTAR, FRANZ: *Die Erzanreicherungen im Nordtiroler Stubai-, Ötztal- und Silvrettakristallin*.— Wien: 1988.— S.103-153: 56 Abb., 15 Diagr., 3 Tab., 3 Taf.—

Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—

1001)

VAVTAR, FRANZ: *Geologische Gliederung, Lagerstätten und Bergbau*.— Innsbruck: 1988.— S.13-20:

1002)

VEIT, HEINZ: *Fluviale und solifluidale Morphodynamik des Spät- und Postglazials in einem zentralalpiner Flußeinzugsgebiet (südliche Hohe Tauern, Osttirol)*.— Bayreuth: 1988.— 167 S.: Ill.; 24 cm.— Bayreuther geowiss.Arb.; 13.—

ISBN 3-922808-24-7

1003)

VEIT, HEINZ: *Postglaziale Schwankungen der periglazialen Morphodynamik in den südlichen Hohen Tauern*.— Stuttgart: 1988.— S.408-413: 1 Abb.—

-In: Tagungsbericht und wissenschaftliche Abhandlungen: 46.Deutscher Geographentag München

12.bis.16.Oktober 1987 / hrsh.v.Hans Becker & Wolf-Dieter Hütteroth

Verh.Dt.Geographentag; 46.—

Literaturverz.S.413

ISBN 3-515-05153-8

1004)

VELTMAN, CHRISTIAN BOUKE; PURTSCHELLER, FRIDOLIN: *Rb/Sr ages on biotites from the northern Ötztal-Stubai crystalline basement, Eastern Alps, Tyrol, Austria*.— Innsbruck: 1988.— S.145-150: 3 Abb., 1 Tab.—

Geol.Paläont.Mitt.Innsbruck; 15.—

1005)

*Verleihung der Miller-von-Hauenfels-Medaille an Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing.E.h. Dr.h.c. Günther B. Fettweis*.— Graz: 1988.— S.42-44:

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

1006)

VETTERS, WOLFGANG (EXKURSIONSF.); EGGER, HANS (BEITR.): Universität <Salzburg>; Institut für Geowissenschaften: *Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisziplinäre Exkursion, Institut für Geowissenschaften der Universität Salzburg, 6.-20.April 1988*.— Salzburg: Univ., 1988.— S.123-128: 8 Abb., 2 Tab., Taf.12-21.—

Facies; 18.—

1007)

VETTERS, WOLFGANG: *Die Äolischen Inseln*.— Salzburg: 1988.— S.92-103: 18 Abb.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.-20.4.1988

1008)

VIELWEIB, H.: *Quartäre Terrassen im Mittelmeer*.— Salzburg: 1988.— S.109-124: 8 Abb., 1 Tab.—

-In: Vulkanismus in Süd-Italien: Interdisz.Exkursion, Inst.f.Geowiss.d.Univ.Salzburg, 5.-20.4.1988

1009)

VINZENZ, MARTIN: *Die Kohlebildung im südlichen Burgenland als Faziesglied einer überregionalen Aussüßung und Verlandung im steirischen Becken zur Zeit des Oberpannon*.— Innsbruck: 1988.— S.20:

-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

1010)

VOGELTANZ, RUDOLF: *Die Ansprache von "Leichtem" und "Schwerem" Fels nach ÖNORM B 2205 in der baueologischen Prognose*.— Wien:

1988.— S.207-211:

-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

1011)

VOGELTANZ, RUDOLF: *Hydrogeologie der Osterhorngruppe*.— Wien: 1988.— S.13: 1 Bild.—  
Österr.Forstz.; 99/12.—

1012)

VOGLER, OTTO M.: *Talübergang Schottwien Gründung und Hangsicherung*.— Wien: 1988.—  
S.459-465: 11 Abb.—  
Österr.Ing.Archit.Z.; 133.—

1013)

VOHRYZKA, KURT (WISS.BER.); WEBER, FRANZ (WISS.BER.); HAME, F (WISS.BEARB.):  
Oberösterreich / Amt d. Landesregierung, Abt. Wasser- u. Energierecht: *Die Gesamthärte oberösterreichischer Grundwässer*.— Linz: 1988.— 13 S.: 1 Kt. gef.—  
Amtl.o.ö.Wassergüteatlas: Ausz.; 15.—

1014)

VÖLKL, GERHARD: *Karsthydrologische Untersuchungen im Kaisergebirge: Markierungsversuche zur Feststellung der Quelleneinzugsgebiete als Grundlage für Schutz- und Schongebietsverordnungen*.— Wien: UBA, 1988.— 59 S.:  
Rep.UBA; 24.—  
ISBN 3-85457-008-3

1015)

WAGINI, ALEXANDER: *Die isostatische Karte Österreichs*.— Wien: 1988.— S.27-34: 4 Abb.—  
-In: Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

1016)

WAGINI, ALEXANDER; STEINHAUSER, PETER; MEURERS, BRUNO: *Isostatic residual gravity map of Austria*.— Wien: 1988.— 7 S.: 4 fig., 1 Beil.gef.; 29,5 cm.—  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 324.—  
Open-file rep.U.S.G.S.; 87-402  
Tit.d.Beil.: Isostatic residual gravity Map of Austria  
1:1,000,000

1017)

WAGNER, SEBASTIAN: *Zur Geologie des Gebietes um den Brandenberger Kolm (Land Tirol/Österreich): Petrographische und tektonische Untersuchungen*.— München: 1988.— 5, 127 Bl.: 39

Abb., Diagr., 1 Anh.; 29,5 cm.—

München, Univ., Inst.f.Allg.u.Angew.Geol., Diplomarb.

Karte im Wiss.Archiv d.Bibl.d.Geol.Bundesanst.

1018)

WAGREICH, MICHAEL: *Nannoplankton- und Foraminiferen-Feinstratigraphie des Santon-Untercampans der Gosauschichtgruppe von Gosau-Rußbach (Oberösterreich-Salzburg)*.— Wien: 1988.— S.279-294: 3 Abb.—  
Mitt.Ges.Geol.-Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

1019)

WAGREICH, MICHAEL: *Sedimentologie und Beckenentwicklung des tieferen Abschnittes (Santon-Untercampans) der Gosauschichtgruppe von Gosau und Rußbach (Oberösterreich-Salzburg)*.— Wien: 1988.— S.663-685: 12 Abb., 2 Tab.—  
Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

1020)

WAGREICH, MICHAEL: *Sedimentologie und Beckenentwicklung der Tieferen Gosau (Santon u. Campan) von Gosau-Rußbach*.— Innsbruck: 1988.— S.21:  
-In: Informationstreffen österr.Sedimentologen, Innsbruck, 29./30.April 1988

1021)

WAHLMÜLLER, NOTBURGA: *Pollenanalytische Untersuchungen am Götschenberg bei Bischofshofen / Salzburg*.— Innsbruck: 1988.— S.13-26: 4 Abb., 2 Tab.—  
Ber.Naturwiss.—med.Ver.Innsbr.Suppl.; 2.—

1022)

WAKONIGG, HERWIG: *Die Pasterze in den Jahren 1981 bis 1986*.— Klagenfurt: 1988.— S.421-429: 6 Tab.—  
Carinthia II; 98, Fw.T.—

1023)

WALACH, GEORG: *Untersuchungen über die Schwere im Inneren der Erde - 100 Jahre nach R. V.Sterneck*.— Wien: 1988.— S.45-52: 3 Abb.—  
-In: Tagungsbericht über das 4. Internationale Alpengravimetrie-Kolloquium Wien 1986 (Hrsg.: Meurers, Bruno; Steinhauser, Peter)  
Publ.Zentralanst.Meteorol.Geodyn.; 323.—  
Berichte über den Tiefbau der Ostalpen; 13

1024)

WALLENTA, OTMAR: *Mineralogische Notizen aus Oberösterreich II*.— Linz: 1988.— S.3-10:  
O.Ö.Geonachr.; 3.—

1025)

Walter-Kubiens-Preis. — Wien: 1988. — S.145:  
Mitt.Österr.Bodenkundl.Ges.; 36.—

1026)

WANK, MAX: *Sarmat Aufschluß bei Niederhof (Lavanttal/Kärnten)*. — Klagenfurt: 1988. — S.447-449:  
Carinthia II; 98, Fw.T..—

1027)

WANNER, GERHARD: *Landschaft und Natur*. — Götzis: 1988. — S.1-43:  
Götzner Heimatb.; 1.—

1028)

WARCH, ADOLF: *Tektonische Querbewegungen im Drauzug*. — Klagenfurt: 1988. — S.593-600: 1 Abb.—  
Carinthia II; 98, Fw.T..—

1029)

WEBER, FRANZ (PROJEKTL.); WALACH, GEORG (PROJEKTL.): Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte Geophysik: *Auswertung der bodenmagnetischen Detailmessungen im südlichen Burgenland und Abschluß der grenzüberschreitenden Anomalienzone*. — Leoben: 1988-11. — 15 Bl.: 2 Beil., 6 Tab., 1 Anh.; 29,5 cm.—  
-In: Geophysik der Erdkruste; Kurztitel: Bodenmagnetik Grenzgebiet Österreich-Ungarn  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt B-C-002e/87F  
Bibl.d.Geol.Bundesanst.Wiss.Archiv Nr. A 07020-R

1030)

WEBER, FRANZ: *Einleitung Bergbau und Erdölwesen aus Leobener Sicht = Introduction mining and petroleum engineering from Leoben's viewpoint*. — Graz: 1988. — S.679-680:  
-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987  
ISBN 3-201-01475-3

1031)

WEBER, FRANZ: *Geophysikalische Studien im Rahmen der Grundwasservorsorge*. — Graz: 1988. — S.24:  
-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.—7.Sept. 1988, Graz

1032)

WEBER, FRANZ; SCHMID, CHRISTIAN; Forschungsgesellschaft Joanneum / Institut für Angewandte Geophysik: *Seismische Untersuchungen zur Fixierung eines Bohraufschlagpunktes für die Thermawassererschließung Mörbisch*. — Leoben: 1988-05. — 4 Bl.: Beil.ungez.; 29,5 cm.—

Geol.Bundesanst. Bau-u.Hydrogeol. Archiv-Nr. UBH 10038-78M

1033)

WEBER, FRANZ: *Studienrichtung Erdölwesen*. — Wien: 1988. — S.12-13:  
Österr.Hochschulz.; 40.—

1034)

WEBER, HANSJÖRG: *Baugrundrisiko: Haftung des Projektanten, Geotechnikers oder Fachgeologen bei geotechnischen Prognosen*. — Wien: 1988. — S.249-258: 2 Abb.—  
-In: Baugeologische Tage Hüttenberg 1985  
Mitt.Baugeol.Geomech.; 1.—

1035)

WEBER, HANSJÖRG: *Möglichkeiten zur Abdichtung und Ableitung von Bergwasser bei Stollen-, Tunnel- und Schachtarbeiten = Possibilities for Sealing and for Discharge of Ground Water During Tunnelling and Shaft Excavation*. — Wien: 1988. — S.264-270: 8 Abb.—  
Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

1036)

WEBER, LEOPOLD; Bundesministerium für Wirtschaftliche Angelegenheiten / Oberste Bergbehörde, Roh- und Grundstoffe: *Geologisch-lagerstättenkundliche Interpretation der Ergebnisse der Faktorenanalyse an Hand des Testgebietes Grazer Paläozoikum*. — Wien: 1988. — 20 Bl.:  
-In: Kooperation Geologische Bundesanstalt - Geological Survey of Kansas in Bezug auf Auswertungsmodelle geochemischer Daten (ÜLG 21/87): Projektbericht /zusammengestellt von H.Pirkel.  
Bund/Bundesländer-Rohstoffprojekt Ü-LG-021/87  
Bibl.Geol.Bundesanst./Wiss.Archiv Nr. A 06597-R

1037)

WEBER, LEOPOLD: *Das Rohstoffangebot der Erde*. — Wien: 1988. — S.11-34: 7 Abb., 3 Tab.—  
-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21. und 22. März 1988  
Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

1038)

WEBER, LEOPOLD: *Das Rohstoffangebot der Erde*. — Klagenfurt: 1988. — 1 S.:  
-In: 11. Arbeitstagung der Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung, Klagenfurt 1988

1039)

WEHNER, GABRIELE: *Über die Prospiden (Crustaceas Decapoda) des Jura*. — München: 1988. — IV,

154 Bl.: Ill., 1 Beil.gef.; 29,5 cm.—  
München, Univ., geowiss.Diss., 3.3.1989

## 1040)

WEIDERT, WERNER K. (HRSG.): *Klassische Fundstellen der Paläontologie: Bd 1: 21 Fundgebiete und Aufschlüsse in der Bundesrepublik Deutschland und Österreich.*— Korb: Goldschneck-Verl., 1988.— 208 S.: Ill.; 25 cm.— ISBN 3-926129-02-6

## 1041)

WEIDICH, KONRAD F *On the Variability of Some Recent and Fossil "Clavulina" Species (Foraminifera).*— Wien: 1988.— S.337-354: 3 Abb., 5 Taf.—

-In: Second Workshop on Agglutinated Foraminifera Vienna 1986: Proceedings (Ed.: Rögl, Fred & Gradstein, Felix M.)

Abh.Geol.Bundesanst.; 41.—  
ISBN 3-900312-61-3

## 1042)

WEINEK, HORST: *Montangeschichtliche Zeugen in Hollenstein an der Ybbs.*— Wien: 1988.— S.364-367: 2 Abb.—

Unsere Heimat; 59.—

## 1043)

WEINGARTNER, HERBERT: *Einige Aspekte zur spätglazialen Entwicklung im inneralpinen Lungau.*— Salzburg: 1988.— S.311-322: 2 Abb.—

-In: Beiträge zur Geographie von Salzburg (Hrsg.: Riedl, Helmut)

Salzburger geograph.Arb.; 17.—

## 1044)

WEINGÄRTNER, E.: *Isogonen Karte West und Mitteleuropa für die Epoche 1985.o.*— München: Univ.München Fak.f.Geowiss., 1988.— 71 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Münchner geophys.Mitt.;

## 1045)

WEISS, ERNST H.: *Probleme des Bergwassers bei Untertagebauten aus der Sicht des Geologen = Ground Water Problems in Underground Excavation The Geologists View.*— Wien: 1988.— S.253-263: 10 Abb.—

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

## 1046)

WEISS, VIKTOR: *Beurteilung der Aufbereitarbeit und Entwicklung von Aufbereitungsverfahren - dargestellt am Beispiel Magnesit = Evaluation of processibility and development of processing methods - illustrated by the example of magnesite.*— Graz: 1988.—

S.535-542: 1 Abb.—

-In: Bergbau im Wandel: Leobener Bergmannstag 1987

ISBN 3-201-01475-3

## 1047)

WEISS, ALFRED; WEBER, LEOPOLD: *Der Schau-stollen Arzsteinwand Steinbauerngrube in Neu-berg/Mürz.*— Wien: Montan-Verl., 1988.— S.1-14: 6 Abb.—

Österr.Kalender Berg-Hütte-Energie; 35.—

Literaturverz.S.14

ISBN 3-85422-049-9

## 1048)

WELLMER, FRIEDRICH-WILHELM: *Neue Aspekte bei der Exploration von Gold-Lagerstätten und Ein-fluß auf die Exploration oberflächennaher Vorkommen.*—

Leoben: 1988.— S.8-9:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.—29.April in Gmunden

## 1049)

WENINGER, G.; Wasserwirtschaftskataster (WW-K): *Niederösterreichische Donauzubringer: Zur Limnologie von Weitenbach und Isper.*— Wien: 1988.— S.143-164: 9 Tab.—

-In: Limnologie der österreichischen Donau-Neben-gewässer: Eine monographische Darstellung (Red.: Danecker, E.); Teil II

Wasserwirtschaft Wasservorsorge WWK (Umschlagtit.)

## 1050)

WENINGER, G.; Wasserwirtschaftskataster (W-WK): *Niederösterreichische Donauzubringer: Zur Limnologie und Gewässergüte des Kamp Krems Systems.*— Wien: 1988.— S.165-259: 5 Abb., 37 Tab.—

-In: Limnologie der österreichischen Donau-Neben-gewässer: Eine monographische Darstellung (Red.: Danecker, E.); Teil II

Wasserwirtschaft Wasservorsorge WWK (Umschlagtit.)

## 1051)

WENINGER, G.; Wasserwirtschaftskataster (WW-K): *Niederösterreichische Donauzubringer: Zur Limnologie des Erlabaches.*— Wien: 1988.— S.273-297: 1 Abb., 7 Tab.—

-In: Limnologie der österreichischen Donau-Neben-gewässer: Eine monographische Darstellung (Red.: Danecker, E.); Teil II

Wasserwirtschaft Wasservorsorge WWK (Umschlagtit.)

1052)

WENINGER, G.; Wasserwirtschaftskataster (WWK): *Niederösterreichische Donauzubringer: Zur Limnologie und Gewässergüte der Ybbs.*— Wien: 1988.— S.297-363: 6 Abb., 14 Tab.—

-In: Limnologie der österreichischen Donau-Nebengewässer: Eine monographische Darstellung (Red.: Danecker, E.); Teil II

Wasserwirtschaft Wasservorsorge WWK (Umschlagtit.)

1053)

WERNER, RICHARD: *Zur Auflösung von Inversionen im Vorarlberger Rheintal.*— Feldkirch: 1988.— S.193-197:

Kulturinformationen.Rheticus-Gesellschaft; 1988.—

1054)

WERNSPERGER, GÜNTER (RED.): Bundesministerium für Wirtschaftliche Angelegenheiten <Wien>: *Neue Rohstoffe für neue Technologien: Symposium in Wien am 21. und 22. März 1988.*—

Wien: 1988.— 176 S.: Ill.; 29,5 cm.—

Grundl. Rohstoffvers.; 9.—

1055)

WERTH, WERNER (BEARB.): Oberösterreich / Amt d. Landesregierung, Abt.Wasserbau: *Atm.*— Linz: Amt d. Landesreg.Abt.Wasserbau, 1988.—

Gewässerzustandskartierungen in Oberösterreich; 8.—

1056)

WESSELY, GODFRID: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 58 Baden.*— Wien: 1988.— S.414-416:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

1057)

WESSELY, GODFRID: *Der Tiefenaufschluß im Wiener Becken und der Molassezone als Ausgangspunkt für die Alpenexploration in Österreich = Deep Exploration in the Vienna Basin and in the Molasse Zone Impulse for Alpine Exploration in Austria.*—

Wien: 1988.— S.440-446: 5 Abb.—

Erdöl-Erdgas Z.; 104.—

1058)

WESSELY, GODFRID: *Structure and Development of the Vienna Basin in Austria.*— Tulsa: 1988.— S.333-346: 10 Abb.—

-In: The Pannonian Basin: A Study in Basin Evolution/ed.by Leigh H.Royden; Ferenc Horvath AAPG-Mem.; 45.—

Literaturverz.S.345-346

ISBN 0-89181-322-5

1059)

WESTERMANN, EKKEHARD (HRSG.); EGG, ERICH (VORW.): *Die Listen der Brandsilberproduktion des Falkenstein bei Schwaz von 1470 bis 1623.*—

Wien: VWGÖ, 1988.— 147 S.: 20,5 cm.—

Leobener grüne Hefte:N.F.; 7.—

ISBN 3-85369-725-9

1060)

WIDDER, RUDOLF WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Gebiet der Grestener Klippenzone und deren Rahmen auf Blatt 69 Großraming.*— Wien: 1988.— S.424-427:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

1061)

WIDDER, RUDOLF WOLFGANG: *Zur Stratigraphie, Fazies und Tektonik der Grestener Klippenzone zwischen Maria Neustift und Pechgraben/O.Ö.*— Wien: 1988.— S.97-133: 12 Abb., 1 Taf., 3 Beil.—

Mitt.Ges.Geol.—Bergbaustud.Österr.; 34/35.—

1062)

WIECZOREK, J.: *Biogeography of Tithonian Nerineacean Gastropods.*— Paris: Soc.Geol.de France, 1988.— S.35-40: 1 Abb., 2 Tab.—

Mem.Soc.Geol.France n.s.; 154/1.—

Ocass.Publ.ESRI n.s.; 3

Literaturverz.S.38-41

1063)

WIEDERSTEIN, FRANZ: *Hofrat tit.a.o.Univ.— Prof.Dr. Hans Steinhäuser zum Gedenken.*— Wien: 1988.— S.64:

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—

1064)

WIEDERSTEIN, FRANZ: *W.Hofrat Dipl.Ing. Wilhelm Waldek zum Gedenken.*— Wien: 1988.— S.65:

Mitt.Bl.Hydrograph.Dienst.Österr.; 59.—

1065)

WILDNER, MANFRED: *Beiträge zur Kristallchemie von Sulfaten, Seleniten und Selenaten.*— Wien: 1988.— 86 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

Literaturverz.S.70-83

Wien, Univ., Diplomarb.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 2 Jackets

1066)

WILDT, STEFAN: *Dokumentation der Gewässergüte der Pitten.*— Wien: 1988.— 257 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

Wien, Univ.f.Bodenkultur, Inst.f.Wasserwirtsch., Diplomarb.

Auf 16 mm Mikrofilm in 5 Jackets

1067)

WIMMER, HARALD: *Geohydrologie und Hydroche-*

mie des Kobernauserwaldes (OÖ).— Wien: 1988.— S.119-130: 1 Abb., 2 Tab.— Anz.Österr.Akad.Wiss.: math.—naturwiss.Kl.; 124.—

1068)

WIMMER-FREY, INGE; ZOBETZ, E.; PREISINGER, ANTON: *Grain Size Distribution Analyses of Hemipelagic Deposits and Turbidity Current Flows Exemplified at the K/T Boundary.*— Wien: 1988.— S.28:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner, Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

1069)

WINDISCHBAUER, PETER: *Geotechnische und mineralogische Parameter des Wiener Tegels im Bereich des U-Bahnabschnittes U 6/1.*— Wien: 1988-12.— 50 Bl.: 32 Abb., 71 Beil.; 29,5 cm.—

Literaturverz.

Wien, Univ.f.Bodenkultur, Diplomarb., Dezember 1988

1070)

WINKLER, WILFRIED: *Mid to Early Late Cretaceous Flysch and Melange Formations in the Western Part of the Eastern Alps: Palaeotectonic Implications.*— Wien: 1988.— S.341-389: 20 Abb., 9 Tab.—

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

1071)

WINZELY, URSULA: *Hydrologie und Wasserversorgung des politischen Bezirkes Mödling.*— Ma. Enzersdorf, Südstadt: 1988.— 180 Bl.: Ill.; 29,5 cm.— Wien, Univ., physiogeogr.Diplomarb.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 4 Jackets

1072)

WOLF, SABINE; GRIEM, WOLFGANG: *Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Kristallin SE Straßburg auf Blatt 186 St.Veit a.d.Glan.*— Wien: 1988.— S.477:

Jb.Geol.Bundesanst.; 131.—

1073)

WRUSS, WERNER: *Neue Werkstoffe aus dem Gebiet der Keramik.*— Wien: 1988.— S.85-103: 11 Abb., 7 Tab.—

-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21.und 22. März 1988

Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

1074)

WURST, FRIEDRICH: *Chemische Analytik bei der Sanierung von Altlasten.*— Wien: 1988.— S.101-108:

3 Tab.—

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 76.—

1075)

WURSTER, PAUL: *Block-diagramm of the Variscan Cordillera in Central Europe.*— Zürich: 1988.— S.335-338: 1 Abb.—

-In: Geodynamik des europäischen Variszikums. Kaledonisch-variszische Strukturen in den Alpen. 3.Rundgespräch, Fribourg/Schweiz, 23./24.Oktober 1987

Schweiz.Mineral.Petrograph.Mitt.; 68.—

1076)

WURZER, EMIL: *Der österreichische Donauausbau im 19. Jahrhundert.*— Wien: 1988.— S.91-108:

Wiener Mitt.Wasser-Abwasser-Gewässer; 74.—

1077)

WURZER, F *Geostatistische Interpolation mit Anwendungen im Umweltbereich.*— Graz: 1988.— S.48-49:

-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.—7.Sept.1988, Graz

1078)

WÖBKING, HANS: *Entwicklungen zur Erhöhung des integralen Metallausbringens bei der Raffination von primären und sekundären Kupfererzstoffen.*— Wien: 1988.— S.117-128:

-In: Neue Rohstoffe für neue Technologie: Symposium in Wien am 21.und 22. März 1988

Grundl.Rohstoffvers.; 9.—

1079)

WÖRGETTER, MANFRED: *Marktgerechte Holzhackgutfeuerungen kleiner Leistung.*— Klagenfurt: 1988.— 2 S.:

-In: 11. Arbeitstagung der Bund-Bundesländer-Kooperation auf dem Gebiet der Rohstoff- und Energieforschung, Klagenfurt 1988

1080)

WÜSTRICH, RUDOLF: *Zur Lage des österreichischen Bergbaus = To the Situation of Mining in Austria.*— Wien: 1988.— S.365-370:

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

1081)

WÜSTRICH, RUDOLF: *Zur Lage des österreichischen Bergbaus.*— Leoben: 1988.— S.1-2:

-In: Österr.Bergbautag 1988 vom 26.—29.April in Gmunden

1082)

YARBROUGH, S.CAMILLE: *Austria.*— Tulsa,Okl.: 1988.— S.229:

-In: Oil and Gas Development in Europe in 1988  
AAPG-Bull.; 72/10B.—

1083)

YI-YIN, SUN; DAO-YI, XU; ZHENG, YAN;  
ZHI-FANG, CHAI: *The Latest Results of permian-  
Triassic and Frasnian-Famennian Boundary Events  
in China and Permian-Triassic Boundary Events in  
Pakistan.* — Wien: 1988.— S.29:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

1084)

ZAPFE, HELMUTH: *Kommission für Quartärfor-  
schung.* — Wien: 1988.— S.141-146: 4 Abb.—  
Tätigkeitsber.Österr.Akad.Wiss.; 1986-1987.—

1085)

ZAPFE, HELMUTH: *Pongidenzähne «Primates»  
aus dem Pontien von Götzendorf, Niederösterreich.* —

Wien: 1988/89.— S.423-450: 5 Abb., 2 Taf.—

Sitzungsber.Österr.Akad.Wiss.I; 197.—

Literaturverz.S.447-450

ISBN 3-211-86545-4

1086)

ZECHLING, ALFRED B.: *Bericht über den Leo-  
bener Bergmannstag 1987 = Report of the Leoben  
Mining Conference 1987.* — Wien: Springer, 1988.—  
S.171-180: 12 Abb., 2 Tab.—

Berg-u.Hüttenmänn.Mh.; 133.—

1087)

ZECHMEISTER, HARALD: *Quellmoore und Quell-  
fluren des Waldviertels (eine vegetationsökologische  
Studie).* — Wien: 1988.— 5, 159 Bl.: Ill.; 29,5 cm.—

Wien, Univ., formal-naturwiss.Diss.1.7.1988

Auf 16 mm Mikrofilm in 3 Jackets

1088)

ZEDLACHER, DIETER: *Hydrogeologische Unter-  
suchungen zur Bändigung des Triebenbaches = Hy-  
drological Investigations in Torrent "Triebenbach".* —  
Klagenfurt: 1988.— S.99-113: 13 Abb.—

-In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Mu-  
ren und Lawinen

Interpraevent; 1988/1.—

1089)

ZEDLACHER, DIETER: *Hydrologische Untersu-  
chungen im Triebenbach.* — Wien: 1988.— S.253-257:  
Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—

ISBN 3-7040-0928-8

1090)

ZEEH, S.; BECHSTÄDT, THILO; MAUL, B.:

*Fazies und frühe Diagenese im obersten Wetter-  
steinkalk (Drauzug, nördliche Kalkalpen).* — Bochum:  
1988.— S.245-247: 1 Abb.—

Bochum.geol.geotechn.Arb.; 29.—

1091)

ZEISSL, WOLFGANG; MAURITSCH, HERMANN  
J.: *Magnetostratigraphy of a new K/T Boundary in  
the Gosau Beds of Austria.* — Wien: 1988.— S.30:

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

1092)

ZEISSL, WOLFGANG; MAURITSCH, HERMANN  
J.: *Magnetostratigraphy of the K/T Boundary in the  
Knappengraben.* — Wien: 1988.— S.37-38: 1 Abb.—

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

1093)

ZEISSL, WOLFGANG; MAURITSCH, HERMANN  
J.: *Magnetostratigraphy of the P/Tr Boundary near  
Passo San Antonio.* — Wien: 1988.— S.57-58: 1  
Abb.—

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

1094)

ZEISSL, WOLFGANG; MAURITSCH, HERMANN  
J.: *Magnetostratigraphy of the Tr/J Boundary in  
the Kendlbachgraben.* — Wien: 1988.— S.47-48: 1  
Abb.—

-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)

Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—

1095)

ZEMANN, JOSEF: *Kommission für Grundlagen der  
Mineralrohstoffforschung.* — Wien: 1988.— S.137-140:  
Tätigkeitsber.Österr.Akad.Wiss.; 1986-1987.—

1096)

ZETINIGG, HILMAR: *Der derzeitige Stand der  
Kenntnisse über die gespannten Grundwässer im  
Mittlerenstal.* — Graz: 1988.— S.1-54: 6 Abb., 3  
Taf., 3 Tab.—

Ber.wasserwirtsch.Rahmenplan.; 69.—

1097)

ZETINIGG, HILMAR: *Grundlagen der Wasser-  
gewinnung für die Trinkwasserversorgung in der  
Steiermark.* — Graz: 1988.— S.20-21:

-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Sept.1988,  
Graz

- 1098)**  
ZETINIGG, HILMAR; PÖSCHL, MANFRED:  
*Grundwasserschutz u. -nutzung in der Steiermark mit Karte 1:200.000.*— Graz: Landesbau-  
dir.Ref.Wasserwirtsch.Rahmenpl., 1988.— 29 S.: Ill.,  
Kte gef.; 29,5 cm.—  
Ber.wasserwirtsch.Rahmenplan.S.—Bd; 1.—  
Tit.d.Karte: Grundwasser-Schutz-und-Nutzung in  
der Steiermark 1:200.000
- 1099)**  
ZETINIGG, HILMAR; RUPNIG, DIETER (RED.):  
Steiermark / Landesbaudirektion Referat für  
wasserwirtschaftliche Rahmenplanung; Forschungs-  
gesellschaft Joanneum / Institut für Umweltgeo-  
logie und Angewandte Geographie: *Die nutz-  
baren Wasservorkommen der Steiermark.*— Graz:  
Amt.d.Steiermärk.Landesreg., 1988.— 159 S.: Ill., 1  
Kt.; 20 cm.—  
Steiermark-Information; 8.—  
Tit.d.Karte: Hydrogeologie Steiermarks 1:500.000 /  
nach Zötl 1973 mit Ergänzungen von H.Zetinigg 1990
- 1100)**  
ZETTER, REINHARD: *Bemerkungen zur Mikroflora  
der Kohleschichten im Bereich der Südburgenländi-  
schen Schwelle.*— Illmitz: 1988.— S.159-166: 2  
Taf.—  
Biol.Forschungsinst.Burgenland Ber.; 68.—
- 1101)**  
ZHENG, YAN; LIAN-FANG, YE; DAO-YI, XU;  
QIN-WEN, ZHANG; YI-LIN, SUN: "*Strangelove  
Effect*" at the Permian-Triassic Boundary of Meis-  
han Section-A (Zhejiang Province, China).— Wien:  
1988.— S.32:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—
- 1102)**  
ZHENG, YAN; LIAN-FANG, YE; DAO-YI, XU;  
HONG-FEI, HOU; YI-LIN, SUN: *Carbon Isotopic  
Event near the Frasnian-Famennian Boundary at Xi-  
antian Section (Louxiu County, Guangxi Autonomus  
Region, China.*— Wien: 1988.— S.31:  
-In: Rare events in geology (Chairman: Stradner,  
Herbert)  
Ber.Geol.Bundesanst.; 15.—
- 1103)**  
ZIESSLER, FRANZ: *Azurit und Malachit vom Wet-  
terbauersattel bei Miznitz.*— Graz: 1988.— S.11: 2  
Abb.—  
Eisenblüte; 20.—
- 1104)**  
ZINGG, ANDREW JOHN: *The Nature and Origin of  
some Pegmatoids and associated rocks in the Western  
Bushveld Complex, South Africa.*— Leoben: 1988.—  
10, 188 Bl.: Ill., Anh. ungez.; 29,5 cm.—  
Leoben, Montanuniv., Diss.
- 1105)**  
ZIRKL, ERICH JOHANN: *Bleiberg Kreuth:  
Die berühmte Wulfenit-Fundstelle in Kärnten.*—  
München: 1988.— S.19-65: Ill.—  
Lapis; 13/7-8.—  
Literaturverz.S.65
- 1106)**  
ZIRKL, ERICH JOHANN: *Goyazit und Coelestin  
aus dem Katschberg-Autobahntunnel in Salzburg.*—  
München: 1988.— S.11-15: Ill.—  
Lapis; 13/6.—
- 1107)**  
ZIRKL, ERICH JOHANN: *Nachprägung der Mohs-  
Medaille von 1842.*— Graz: 1988.— S.8: 1 Abb.—  
Eisenblüte; 20.—
- 1108)**  
ZOJER, HANS: *Schutz von Karst- und Grundwas-  
ser.*— Graz: 1988.— S.22-23:  
-In: Umweltwissenschaftliche Fachtage 5.-7.Spet.1988,  
Graz
- 1109)**  
ZOTTL, HERMANN: *Staustufe Wien - Freudenau:  
Sohlstabilität im Raum Wien bis Bad Deutsch  
Attenburg.*— Wien: 1988.— S.46-51: 15 Abb.—  
Aufbau; 43.—
- 1110)**  
ZOUBEK, VLADIMIR; FIALA, JIRI; VANKOVA,  
VERA; MACHART, JIRI; STETTNER, GER-  
HARD; International Geological Correlation Pro-  
gramme: Project 22: *Moldanubian region.*— Chiche-  
ster: Wiley, 1988.— S.183-267: 46 Abb., 9 Tab.—  
-In: Precambrian in younger fold belts: European  
Variscides, the Carpathians and Balkans (Ed.by Vla-  
dimir Zoubek)  
ISBN 0-471-91226-3
- 1111)**  
ZOUBEK, VLADIMIR; International Geological Cor-  
relation Programme: Project 22: *Precambrian in the  
Bohemian Massif.*— Chichester: Wiley, 1988.— S.69-  
74: Ill.—  
-In: Precambrian in younger fold belts: European  
Variscides, the Carpathians and Balkans (Ed.by Vla-  
dimir Zoubek)  
ISBN 0-471-91226-3



- 1112)  
 ZOUBEK, VLADIMIR; POUBA, ZDENEK; DUDEK, ARNOST; STELCL, JINDRICH; WEISS, JAROSLAV; International Geological Correlation Programme: Project 22: *Moravo-Silesian region*.— Chichester: Wiley, 1988.— S.269-304: 32 Abb.—  
 -In: Precambrian in younger fold belts: European Variscides, the Carpathians and Balkans (Ed.by Vladimir Zoubek)  
 ISBN 0-471-91226-3
- 1113)  
 ZYCH, DIETHARD: *30 Jahre Gravimetermessungen der ÖMV Aktiengesellschaft in Österreich und ihre geologisch physikalische Interpretation*.— Wien: 1988.— S.155-175: 18 Abb., 3 Taf.—  
 Arch.Lagerstättenforsch.Geol.Bundesanst.; 9.—
- 1114)  
 ÖMV: *Erdgasfunde in Oberösterreich*.— Wien: 1988.— S.6:  
 Erdöldienst; 41/11.—
- 1115)  
 ÖMV findet Erdgas im oberösterreichischen Molln.— Wien: 1988.— S.6:  
 Erdöldienst; 41/8.—
- 1116)  
 Österreich / Bundesministerium f. Wissenschaft u. Forschung: *Geologische Bundesanstalt 1987*.— Wien: 1988.— S.35-36:  
 Arbeitsbericht BM f.W.u.F.; 1987.—  
 ISBN 3-85224-050-1
- 1117)  
 Österreichische Gesellschaft für Geomechanik: *Verleihung des Leopold-Müller-Förderpreises 1988*.— Essen: 1988.— S.202:  
 Felsbau; 6.—
- 1118)  
 Österreichische Raumordnungskonferenz / Geschäftsstelle: *Empfehlungen zur Erstellung von Naturraumpotentialkarten: Beschluß. 16.Sitzung am 07.04.1988*.— Wien: 1988.— 10 S.:  
 -In: Österreichische Raumordnungskonferenz Empfehlungen:Empfehlung Nr. 21  
 ÖROK-Schriftenr.; 67.—
- 1119)  
 Österreichische Raumordnungskonferenz / Geschäftsstelle: *Empfehlungen zur besseren Berücksichtigung von Naturgefahren in der Raumordnung: Beschluß. 16.Sitzung am 07.04.1988*.— Wien: 1988.— 8 S.:  
 -In: Österreichische Raumordnungskonferenz Empfehlungen: Empfehlung Nr.20

ÖROK-Schriftenr.; 67.—

- 1120)  
 Österreichische Vereinigung für das Gas-und Wasserfach: *Datenerfassung Datenauswertung: Erfassungen und Auswertung von Daten bei Wasserversorgungen. Erfordernisse und Ziele*.— 1.Aufl.— Wien: ÖVGW, 1988.— 15 S.: 2 Tab.; 29,5 cm.—  
 Regeln der ÖVGW; W25.—  
 Richtlinie
- 1121)  
 Österreichische Vereinigung für das Gas-und Wasserfach: *Halogenkohlenwasserstoffe und Trinkwasser*.— 2.Aufl.— Wien: ÖVGW, 1988.— 9 S.: 29,5 cm.—  
 Regeln der ÖVGW; W82.—  
 Mitteilung
- 1122)  
 ÜBLAGGER, GUSTAV: *Das systemare Verständnis der Gebirgswässer = The Systemic Appreciation of Alpine Waters*.— Klagenfurt: 1988.— S.345-383: 12 Abb.—  
 -In: Schutz des Lebensraumes vor Hochwasser, Muren und Lawinen  
 Interpraevent; 1988/1.—
- 1123)  
 ÜBLAGGER, GUSTAV: *Umweltverträglichkeitsprüfung am Beispiel von Maßnahmen in der Dürren Aurach*.— Wien: 1988.— S.383-394: 4 Abb.—  
 Mitt.Forstl.Bundesversuchsanst.; 159.—  
 ISBN 3-7040-0928-8
- 1124)  
 ÜBLAGGER, GUSTAV: *Wildbachkunde in neuer Sicht = The Science of Torrents Seen from a New Perspective*.— Wien: 1988.— S.118-122: 4 Abb.—  
 Österr.Wasserwirtsch.; 40.—

**Autoren**

- ABART, Rainer 1  
 ABD-ELSHAFY, E. 331  
 AIGNER, Heinrich 4  
 AJAKAIYE, D.E. 5  
 ALEKSEEV, A.S. 605  
 ALIASGARI, Hooshang 6  
 ALVE, E. 7  
 AMTHAUER, Georg 31  
 ANGERER, Johann 582  
 ANSHEN, Chen 8  
 ANWAR, Mohammed Asef 9  
 ANZINGER, Helmut 10  
 APPOLD, Thomas 11, 165  
 ARBEITHUBER, Franz 12, 13  
 ARETIN, Georg 15, 16  
 ARIC, Kay 311  
 ARTJUSKOV, Ju.B. 17  
 ASTL, Christian 18  
 ATAI, Bijan 19  
 ATTREP, M. 871  
 AUGUSTIN-GYURITS, Katalin 20, 21, 469  
 BACHER, Reinhard 22  
 BACHMAYER, Friedrich 23  
 BÄCK, Johann 93, 94, 95  
 BÄCKSTRÖM, S.A. 603  
 BADJUKOV, D.D. 24, 605  
 BALLA, Zoltan 25, 26  
 BARSOKOVA, L.D. 24  
 BAUD, Aymon 27  
 BAUER, Berthold 28  
 BAUER, Franz K. 29, 30  
 BAUM, E. 31  
 BAUMGARTNER, A. 580  
 BECHERER, Karl 32  
 BECHSTÄDT, Thilo 33, 563, 865, 1090  
 BECK-MANNAGETTA, Peter 34, 35, 36  
 BECKMANN, J.P. 413  
 BEER, M.A. 17  
 BEGUTTER, Paul 624  
 BEHRENS, H. 37  
 BEHRMANN, Jan H. 38  
 BEIL-GRZEGORCZYK, Felicitas 39  
 BELTRAME, C. 882  
 BENDER, H. 40  
 BENISCHKE, Ralf 41, 42  
 BERCZI-MAKK, Aniko 537, 538  
 BERGERAT, F. 697  
 BERGGREN, W.A. 293, 413  
 BERGMANN, H. 43  
 BERGNER, R. 44  
 BERNHARD, Martin 45  
 BERNHART, Hans Helmut 46  
 BERNOR, Raymond L. 47  
 BERNROIDER, Manfred 48  
 BERZ, Dietmar 428  
 BHANDARI, A. 292  
 BIEDERMANN, Alexander 352, 353  
 BIELIK, Miroslav 50  
 BINDER, Christian 51  
 BINGEMER, Annette 428  
 BLANCKENBURG, F.v. 52  
 BLAU, Joachim 53  
 BLOOS, Gert 54  
 BLÖSCHL, Günter 59  
 BLUM, Winfried E.H. 55, 56, 57, 58  
 BOCLET, D. 60  
 BOECKELMANN, Klaus 61  
 BOERSMA, Miente 62, 247  
 BOGATCHEVA, M.P. 435  
 BOGDANDY, Ludwig von 63  
 BÖHLER, Ulrike 96  
 BÖHM, Florian 97  
 BOLLINGER, Daniel 64  
 BONIN, Bernard 65  
 BOROVIČZENY, Franz 66  
 BÖTTGER, M. 96  
 BRANDECKER, Hermann 67  
 BRANDL, Heinz 68  
 BRANDNER, Rainer 69, 70  
 BRANDSTÄTTER, Franz 436, 625  
 BRANDSTÄTTER, Wolfgang A. 71  
 BRASSER, Thomas 72  
 BRAUNSTEIN, Roswitha Erika 286, 287  
 BRAUNSTINGL, Rainer 73, 74, 75, 76  
 BRENNSTEINER, Ernst 77  
 BREUER, Georg 78  
 BREZINA, Josef 18

- BRIX, Friedrich 79  
 BROGGI, Mario F 80  
 BRÖNNIMANN, P. 83  
 BROSCHE, Franz Josef 81  
 BRÜCKLER, H. 84  
 BRUNOLD, Heinz 82  
 BUCHALLA, Ingrid 85  
 BUCHROITHNER, Manfred 86  
 BUDUROV, K.J. 87  
 BUFFETAUT, Eric 88, 89  
 BUNZA, Günther 92  
 BURYI, G.I. 87  
 CARLS, Nicola 98, 99  
 CARNIEL, Peter 100  
 CAUET, S. 101  
 CERNAJSEK, Tillfried 102  
 CERNUSCA, Alexander 103  
 CERNY, Immo 104, 105  
 CHAHIDA, M.R. 106  
 CHEN, H 317  
 CHERKASOVA, E.V 397  
 CICHOCKI, Otto 107, 108  
 CLAR, Eberhard 110, 111, 112  
 CLASEN, Jan-H. 113  
 COLE, F.E. 817  
 COLINS DE TARSIENNE, Elmar 114  
 COLTORTI, M. 882  
 COMPSTON, William 271  
 CORADOSSI, N. 997  
 CORNELIUS, Matthias 115  
 CORNET, Bruce 657  
 CSAPLOVICS, Elmar 116, 117, 118  
 CZUBIK, Eduard 119, 120, 121  
 CZURDA, Kurt A. 122  
 DACHS, Edgar 123  
 DAHLKAMP, Franz J. 124  
 DAL PIAZ, Giorgio 125  
 DALLINGER, Reinhard 169  
 DANA, G.F 434  
 DANIELOPOL, Dan Luca 126  
 DANNEBERG, Otto H. 127, 128, 680  
 DAO-YI, Xu 1083, 1101, 1102  
 DE JONG, Matheus G.G. 129  
 DECKER, Kurt 130, 131  
 DECKERS, Sylvia 132  
 DEIMEL, Karin 133  
 DEISINGER, Gerhild 859  
 DEL MORO, Aldo 125  
 DENK, Wilhelm 134  
 DEUTSCH, Alexander 135, 136  
 DIERNHOFER, Anton 10  
 DIRMHIRN, Helmut 10  
 DOBRUSKINA, Inna A. 139, 140  
 DOLLINGER, Franz 141  
 DÖRFLER, Klaus 412  
 DRAPELA, Thomas 142  
 DRAXLER, Ilse 143, 144  
 DRIMMEL, Julius 145, 146, 147  
 DUBANSKY, Alois 44  
 DUDEK, Arnost 1112  
 DUMA, Gerald 148  
 DURAND, J.P. 60  
 EBNER, Fritz 149, 150, 151  
 EDER, G. 534  
 EFFENBERGER, Herta 152  
 EGG, Erich 153  
 EGGER, Anton J. 154  
 EGGER, Johann 155, 156, 157, 158  
 EHRENDORFER, Thomas 159  
 EHRLE, Herwig 160  
 EICHHÜBL, Peter 161  
 EISENHUT, Max 162  
 ELLENBERGER, Francois 163  
 EMBEY-ISZTIN, A. 164  
 EMBLETON, Clifford 328  
 ENGESER, Theo 165  
 ENICHLMAYER, Erich 4  
 EPPENSTEINER, Walter 166, 718, 719  
 ERTL, Volker 167  
 EXEL, Reinhard 168, 169  
 EXNER, Christof 170  
 FABIANI, Ernst 171  
 FABRY, Christian 172  
 FALKER, Ulrich 199  
 FANCY, Francis 200  
 FANINGER, Ernest 201, 202  
 FARASIN, Kurt 203  
 FASCHING, Gerhard 204

- FAUPL, Peter 205, 206, 713, 791  
 FECKER, Edwin 207  
 FEHLEISEN, Friedrich 208  
 FEIST, M. 60  
 FEIST, Raimund 870  
 FEITZINGER, Gerhard 209  
 FEIZLMAYR, Adolf 210  
 FELLNER, Alois 211, 212  
 FENNINGER, Alois 213  
 FETKÖTER, Ulrike 214  
 FETTWEIS, Günter B. 216, 217, 218, 219  
 FIALA, Jiri 1110  
 FIEGWEIL, Edmund 145  
 FIGDOR, Harald 220  
 FINGER, Friedrich 221, 235, 236  
 FINK, J.K. 222  
 FINLOW-BATES, Terence 223  
 FISCHER, Marc 163  
 FISCHER, Martin 224  
 FLIRI, Franz 225  
 FLONER, Franz 226  
 FLÜGEL, Erik 227, 228, 229, 230, 231  
 FLÜGEL, Helmut Walter 232, 586  
 FOHL, Jaroslav 548  
 FRANK, Johann 233  
 FRANK, Wolfgang 234  
 FRASL, Günter 235  
 FRASL, Günther 236, 404  
 FRIEBE, Julius Georg 237, 238  
 FRIEDL, Johann 239  
 FRIEDMANN, Harry 240  
 FRIEDRICH, Otmar Michael 241  
 FRIEDRIGER, Walther 242, 243  
 FRIEHS, Barbara 778  
 FRIES, Wilhelm 244  
 FRIMMEL, Hartwig 234, 245, 246  
 FRISCH, Wolfgang 617  
 FRITZ, Adolf 247  
 FRITZ, Harald 248  
 FUCHS, Gerhard 249, 250, 251  
 FUCHS, Herbert W 252, 253  
 FUCHS, Reinhard 254  
 FÜRLINGER, Werner Lothar 256, 257, 258  
 FÜRNKRANZ, Alois 259  
 FÜRST, Josef 260  
 FURTWÄNGLER, Y. 255  
 GABLER, Ernst 261  
 GALETTI, G. 550  
 GAMERITH, Walter 111, 262  
 GAMSJÄGER, Ludwig 263  
 GANGL, Georg 264  
 GANSS, Ortwin 357  
 GANTER, Brigitte 428  
 GARBE, C.D. 963  
 GASSER, Gert 265  
 GATTINGER, Traugott Erich 266, 267, 268  
 GAWLICK, Hans Jürgen 269  
 GEALEY, W.K. 270  
 GEBAUER, Dieter 271  
 GEIGER, W 126  
 GELSETZER, H.J.J. 272  
 GERBER, H. 680  
 GEROCH, S. 274, 413  
 GERSTBACH, Gottfried 275  
 GERZABEK, Martin H. 276  
 GETZNER, Manfred A. 277  
 GIESE, Uwe 278  
 GIESTER, G. 279  
 GLASER, Hans 280  
 GLATZEL, Gerhard 281  
 GNIELINSKI, Friedrich v. 282  
 GÖD, Richard 314  
 GOLDBRUNNER, Johann Emmerich 283, 284, 285  
 GOLEBIEWSKI, Reinhard 286, 287, 288  
 GOLSER, Johann 289  
 GOTTAS, Heide 290  
 GOTTSCHLING, Peter 291, 784  
 GOVINDAN, A. 292  
 GRADSTEIN, Felix M. 293, 413  
 GRAF, Adolf 294  
 GRÄF, Walter 305, 306, 307  
 GRANSER, Harald 295  
 GRASEMANN, Bernhard 263  
 GRASS, F 534  
 GRASSLE, J.F 414  
 GRATZ, A. 296  
 GRIEM, Wolfgang 1072  
 GRINENKO, V.A. 297, 298

- GROISS, Josef Th. 98  
 GROS, J.P. 299  
 GROSS, Ernst 301  
 GRUBER, Bernhard 302  
 GRUBINGER, Herbert 303, 304  
 GRÜNEFELDER, Marc 271  
 GSTREIN, Peter 308  
 GÜLDALI, Nuri 315  
 GUNIA, Tadeusz 44  
 GUNTER, W.D. 309  
 GUNTHER, M. 310  
 GÜNTHER, Reiner 846  
 GÜNTHER, Wilhelm 316  
 GUTDEUTSCH, Rudolf 311, 312  
 GUTKNECHT, Dieter 313  
 HAAG, M. 317  
 HAAS, Peter 318  
 HABENICHT, Helmut 319  
 HACKEL, Alfred 320  
 HACKER, Heinrich 680  
 HACKER, Peter 321  
 HADITSCH, Johann Georg 322, 323  
 HAFNER, Wolfgang 859  
 HAGEMEISTER, Armin 33, 324, 865  
 HAGENGUTH, Gerd 325  
 HAIDER, Stefan 601  
 HAIGH, Martin J. 326  
 HALBMAYER, Helmut 327  
 HAMANN, Christine 328  
 HAMANN, Günther 329  
 HAMMERL, Christa 312  
 HANNAK, Helmut 494, 926  
 HANSEN, H.J. 331  
 HARLOFF, Joachim 332  
 HARRASSER, Josef 333  
 HART, M.B. 334  
 HARTL, Helmut 335  
 HARTMANN, G. 839, 841  
 HARTMANN, Gunter 840  
 HARUM, Till 41  
 HASEKE-KNAPCZYK, Harald 141, 336  
 HASLAUER, J. 337  
 HATTINGER, Günther 338, 339  
 HATTINGER, Hubert 340  
 HAUBELT, Josef 341  
 HAUNSCHMID, Bruno 221  
 HÄUSLER, Hermann 389, 390  
 HAUSWIRTH, Ernst Karl 342  
 HEILIG, Maximilian 28  
 HEINISCH, Helmut 343, 344, 345, 346, 347, 348  
 HEINRICH, Erhard 428  
 HEINRICH, Maria 349  
 HEINZ, Herbert 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 365  
 HEJL, Ewald 357  
 HELLER, F. 317  
 HELLERSCHMIDT-ALBER, Johann 358  
 HEMLEBEN, Ch. 40  
 HENNEBERG, Martin 428  
 HERB, Rene 359  
 HERBIG, Hans-Georg 227  
 HERITSCH, Haymo 360  
 HERLICKA, Helmut 361  
 HERNDLER, Erwin 949  
 HERRMANN, Paul 362, 363, 364, 365  
 HERTOGEN, Jan 343  
 HERZIG, Alois 366  
 HERZOG, Ulrich 367  
 HERZOG, Uwe 368  
 HINDER, Matthias 369  
 HINGER, M. 220  
 HIRHAGER, Robert 516  
 HOCHLEITNER, Rupert 370  
 HOCHULI, Peter 935  
 HÖCK, Michael 428  
 HÖCK, Volker 391  
 HOERNES, St. 575  
 HOFER, Hans 689  
 HÖFLING, R.F. 392  
 HÖFLINGER, Erich 393  
 HOFMANN, A.W. 533  
 HOFMANN, J. 44  
 HOFMANN, Joachim 44  
 HOFMANN-WELLENHOF, B. 371, 962  
 HOFSTETTER, Alfons 983  
 HÖGGERL, Norbert 927  
 HOHENBÜHEL-OBENAU, Katharina 372  
 HOINKES, Georg 309  
 HÖLL, Rudolf 297, 298, 394, 775

- HOLLAND, Timothy J.B. 373  
 HOLSER, W 374  
 HOLUB, Bernhard 375, 376  
 HOLZER, Herwig F 377, 378  
 HOLZER, Judith 379  
 HOLZER, M. 380  
 HOLZFEIND, Heinz 381  
 HOMANN, Oskar 382  
 HONDT, Irene 383  
 HONG-FEI, Hou 1102  
 HONSIG-ERLENBURG, Wolfgang 859  
 HORNINGER, Georg 384  
 HUAMEI, Li 385  
 HÜBEL, Gert 721  
 HUBER, Andrea 386  
 HUBER, Peter 387  
 HUBER, Simone 387, 388  
 HÜBL, Gerald 350  
 HUFNAGEL, H. 499  
 IBETSBERGER, Horst 395  
 IGNATENKO, K.I. 397  
 ILLMAIER, Franz 396  
 IVANOVA, G.F 298, 397  
 IVANOVA, G.G. 297  
 JACOBS, Frank 433  
 JAHN, Erwin 721  
 JAKELY, Dietmar 398, 399, 733, 734  
 JAKSCH, Kurt 400  
 JANAC, Peter 516  
 JANAUER, G.A. 401  
 JEDLITSCHKA, Manfred 402  
 JEGLITSCH, Franz 403  
 JENISCH, Viktor 404  
 JESSENK, Hans 405  
 JILG, W 928, 929  
 JIN-SHI, Chen 406  
 JONES, G.D. 407  
 JOSLYN, Emile Nicole 408  
 JOVANOVIC, Slavoljub 409  
 JUNDA, Wang 385  
 KAHLER, Franz 228, 410  
 KALTBEITZER, Jens 411  
 KALTEIS, Bernhard 412  
 KAMINSKI, M.A. 293, 413  
 KAMISKI, M.A. 414  
 KANDUTSCH, Georg 415  
 KANNENGIESSER, Berndt 428  
 KARHUT, G. 416  
 KARL, Johann 92  
 KASPAR, Eva 417  
 KATZER, Ernst 418  
 KAUPA, Heinz 419  
 KEIL, Stefan 420  
 KELLER, Beat 815  
 KELLER, Gerta 421  
 KELLER, Oskar 422  
 KERNER, Franz 423  
 KIEFER, J. 584  
 KIESL, Wolfgang 424  
 KILIAN, Walter 425  
 KIRCHMAYER, Martin 35, 36  
 KIRNBAUER, Robert 426  
 KLAGHOFER, E. 427  
 KLAMMER, Wilfried 833  
 KLEBERGER, Johannes 258  
 KLEIN, Peter 871  
 KLEINSCHMIDT, Georg 428  
 KLEMUN, Marianne 429, 430  
 KNIEPER, Michael 431  
 KNISSEL, Walter 432  
 KNOLL, Günther 967  
 KNOLLE, Friedhart 433  
 KNUTSON, C.F 434  
 KODINA, Ludmilla A. 435, 541, 543  
 KOEBERL, Christian 436  
 KÖHAZY, Robert 496  
 KOHL, Hermann 437, 438  
 KOHLER, Ewald E. 439  
 KÖHLER, H. 44  
 KOLB, Hans 440  
 KOLESNIKOV, E.M. 605  
 KOLESOV, G.M. 24  
 KOLLIGS, Rainer 441  
 KOLLMANN, Heinz A. 442  
 KOLLMANN, Walter 111, 365, 443, 444  
 KONRAD, Hermann Michael 445  
 KÖPPEL, V 498  
 KOPPENSTEINER, Martin 446

- KORN, Dieter 870  
 KOSCHIER, E. 447  
 KOSCHISCHEK, Christa Maria 448  
 KOSTAL, P. 449  
 KÖSTER, Jürgen 499  
 KÖSTLER, Hans Jörg 500  
 KOSTRUCHA, Jürgen 450  
 KOSZARSKI, L. 274  
 KOTASEK, Michael 451  
 KOURIMSKY, Jiri 452  
 KOVAR-EDER, Johanna 47, 453, 454  
 KOZUR, Heinz 455, 456  
 KRAIGER, Gerhard 371, 457, 962  
 KRAINER, Bernhard 453, 458, 459, 460, 461  
 KRAINER, Karl 462, 463, 464, 465, 466, 467, 908  
 KRAL, Friedrich 468  
 KRALIK, Martin 469, 701  
 KRAMER, Helmut 470  
 KRAUS, Otto 92  
 KRAUSNEKER, Peter 471  
 KRAYSS, Edgar 472  
 KREJSA, Peter 473, 474  
 KRENMAYR, Hans Georg 475  
 KRESSER, Werner 313, 476, 477  
 KRIEG, Walter 478  
 KRIEGER, Wilfried 63  
 KRISTAN-TOLLMANN, Edith 479, 480, 481, 482, 483, 484  
 KRONFELLNER-KRAUS, Gottfried 485, 486, 487, 488  
 KRUMM, Hans 489  
 KUGI, Wilhelm 490  
 KÜHTREIBER, Norbert 371, 962  
 KULL, Herbert 72  
 KUPKA, Josef 491  
 KÜPPER, Heinrich 501, 502  
 KURAT, Gero 296, 436, 492, 493  
 KÜRZL, Hans 503, 771, 772  
 KURZWEIL, Hans 416  
 KWADIJK, J.K. 129  
 KWECH, Ludwig 494  
 LADURNER, Josef 504  
 LADWEIN, Hans Werner 505  
 LAHODYNSKY, Roman 506, 507, 508, 509, 510, 511  
 LAINER, R. 337  
 LAMMERER, Bernd 512  
 LANG, P.R. 513  
 LANGGUTH, Peter 428  
 LAUBSCHER, Hans P. 514, 515  
 LAZOWSKI, Werner 203  
 LEBETH, Franz 516  
 LECHNER, Erich M. 217, 926  
 LECHNER, P. 517  
 LEFELD, J. 518  
 LEIN, Richard 519  
 LEINER, Roland 520  
 LEIPOLD, Gustav 521  
 LEISS, Otto 522, 523  
 LEITNER, A. 920  
 LEITNER, C. 524  
 LENGAUER, Christian L. 525  
 LENHOF, Helmut 526  
 LESKOVAR, Alfred 527  
 LETTMAYER, Gudrun 528  
 LI, H. 317  
 LIAN-FANG, Ye 1101, 1102  
 LIBOWTZKY, Eugen 529  
 LICHTENBERGER, Elisabeth 530  
 LICHTENEGGER, Herbert 531  
 LIEBL, Peter 532  
 LIEW, T.C. 533  
 LINDINGER, M. 534  
 LINDNER, G. 535  
 LIPSCOMB, Diana 47  
 LOACKER, Hermann 536  
 LOBITZER, Harald 24, 435, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543  
 LOESCHKE, Jörg 544, 545  
 LOFALDI, M. 603  
 LOGIGAN, St. 906  
 LORANICH, E. 920  
 LORBACH, Manfred 546  
 LOTTERMOSER, W 31  
 LOWRIE, W 317  
 LUGER, P. 547  
 LUGSCHEIDER, Walter 548  
 LUTZ, Th. 549  
 MACHART, Jiri 1110

- MAGARITZ, Mordeckai 27, 871  
 MAGETTI, M. 550  
 MAHLER, Heinrich 318  
 MAIER, K. 551  
 MAIERHOFER, Franz 552  
 MALEZ, V 23  
 MALZER, Otto 553  
 MANBY, G.M. 554  
 MANDL, Gerhard Walter 357, 538, 555  
 MANFREDA, Anton 556  
 MANSER, Pius 213  
 MARKA, Hubert 557  
 MARSCHALLINGER, Robert 391  
 MARTIN, Gerald Philipp Richard 558  
 MARTIN, Silvana 125  
 MARUI, Hideaki 559  
 MATL, Herbert 560, 561  
 MATTER, Albert 815  
 MATURA, Alois 562  
 MAUL, B. 33, 563, 1090  
 MAURITSCH, Hermann J. 564, 565, 738, 1091, 1092, 1093, 1094  
 MAYER, Ferdinand 566  
 MAYER, Reinhold 567  
 MAZULLO, S.J. 542  
 MEDUS, J. 60  
 MENEWEGER, Herbert 568  
 MENTLER, A. 58  
 MENZL, Fritz 569  
 MERWALD, Ingo 570  
 MEURERS, Bruno 928, 929, 930, 931, 1016  
 MEYER, Hans-Gilbert 113  
 MICKO, Stefan 572  
 MIDDLEMISS, F.A. 573  
 MILANOVSKY, Evgeni E. 574  
 MILLER, Christine 575  
 MOCK, Rudolf 455  
 MOGESSIE, Aberra 576, 746  
 MOGOLLON-ZAPATA, Fernando 577  
 MÖHLER, Dietmar 594  
 MOOG, O. 337  
 MOOSLEITNER, Gero 578, 579  
 MORITZ, J. 580  
 MORLOTTI, E. 581  
 MÖRTL, Josef 595  
 MOSER, Bernd 399, 625, 730  
 MOSER, Michael 582, 583, 584  
 MOSER, Peter 585  
 MOSHAMMER, Beatrix 586  
 MÖSLINGER, Uli 596  
 MOSTLER, Helfried 587, 588  
 MOUSSAVIAN, Esmail 589  
 MUEHL, Astrid 788  
 MULFINGER, Heike 590  
 MÜLLER, Carla 934, 935  
 MÜLLER, Harald W 861  
 MÜLLER, Hartmut 428  
 MÜLLER, Leopold 597  
 MÜLLER, Manfred 598  
 MÜLLER, Ralf 599  
 MUTSCHLECHNER, Georg 591, 592, 593  
 NACHTMANN, Wolfgang 600  
 NACHTNEBEL, Hans Peter 260, 601, 602  
 NAGY, J. 7, 603  
 NAUMANN, Gerd 604  
 NAZAROV, M.A. 24, 605  
 NAZIK, Lütfi 315  
 NEBELSICK, James H. 606  
 NEBERT, Karl 607, 608, 609  
 NECHWATAL, Friedrich 610  
 NEINAVAIE, Hassan 968  
 NEMEC, Dusan 611  
 NEMITZ, Rolfroderich 612  
 NERI, Claudio 613  
 NESTROY, Othmar 614  
 NEUBAUER, Franz Rupert 248, 615, 616, 617, 618  
 NEUMAIR, Andreas 983  
 NEUMANN, Dieter 619  
 NEUMANN, Wilhelm 620  
 NEUMAYR, Peter 621  
 NEUWINGER, Irmentraud 622  
 NIEBERDING, Franz 598  
 NIEDERBACHER, Peter 114  
 NIEDERL, Reinhold 623  
 NIEDERMAYR, Gerhard 436, 624, 625, 626, 627, 628  
 NIELSEN, Kai 629  
 NIEVOLL, Josef 630  
 NIZHEGORODOVA, I.V. 24



- NÖBAUER, Florian 642  
NOBILIS, Franz 631, 632, 633, 634  
NOBILIS, Friedrich 635  
NOE, S.U. 636  
NÖSSING, Ludwig 643  
NÖTSTALLER, Richard 644, 645, 646, 647  
NOWAK, Kurt 637  
NOWOTNY, Axel 638, 639, 640  
NOWY, Walter 641  
O'NIONS, R.K. 648  
OBENHOLZER, Hartmut 649  
OBENHOLZNER, J.H. 650  
OBERHAUSER, Rudolf 538, 651  
OEGGL, Klaus 652  
OESCHGER, H. 653  
OGGL, Klaus 654  
OHLENSCHLÄGER, Thomas 655  
OHNMACHT, Anna Maria 656  
OLATINWO, M.D. 5  
OLSEN, Paul E. 657  
OLSZEWSKA, B. 658  
ONZ, Christian 659  
ORELLANA, C. 126  
ORTH, C. 871  
OSTERMANN, Johann 660  
OTRUBA, Gustav 661  
OTTE, Olaf 662  
OTTNER, Franz 663  
OXBURGH, E.R. 648  
PAAR, Werner H. 209  
PABST, Wilhelm D. 664  
PAHR, Alfred 365, 665  
PANCANI, M.G. 997  
PANHOLZER, Franz 666  
PANZA, Giuliano Francesco 953  
PAPESCH, Wolfgang 766  
PARRIAUX, A. 549  
PASCHEN, Peter 667  
PASCHER, Günther 668, 669  
PATZELT, Gernot 670  
PAULITSCH, Peter 671, 672, 673  
PAULUS-GRILL, M. 674  
PAVLIK, Wolfgang 357, 675, 676, 677, 678  
PAVUZA, Rudolf 679  
PAWLICK, R. 517  
PECINA, Emmerich 680  
PEER, Helmuth W. 681  
PERTLIK, Franz 682, 683, 684  
PERYT, Danuta 685  
PESCHL, Harald 419  
PESTAL, Gerhard 351, 352, 640, 686  
PETRAKAKIS, Konstantin 687  
PETRASCHECK, Walther Emil 688  
PETSCHICK, Rainer 489  
PETUTSCHNIG, Ernst-Dieter 689  
PEVNY, Jozef 690  
PFARR, Theo 691, 692  
PFEFFER, Michael 693  
PFEIFFER, Jürgen 650, 694, 695  
PICHLER, Peter 169  
PICHLHOEFER, Rupert Walter 696  
PICHON, Xavier le 697  
PIGAL, Reinhold 698  
PIRKER, Otto 699  
PIRKL, Herbert R. 268, 700, 701, 702  
PIROS, Olga 538  
PISTOTNIK, Julian 703  
PLACHY, Heribert 516, 704  
PLANDEROVA, E. 705  
PLASS, Norbert 213, 706  
PLATTNER, J. 632  
PLESCHIUTSCHNIG, Isolde 707  
PLÖCHINGER, Benno 79, 708, 709, 710, 711, 712  
POBER, Elisabeth 205, 713  
PÖCHHACKER, Horst 751  
POHL, Walter 101, 310, 714, 715, 716  
PÖHL, Wolfgang 752  
POISEL, Rainer 166, 717, 718, 719  
POLAK, Peter 720  
POLEGEG, Siegfried 721  
POLESCHINSKI, Werner 722, 723  
PÖLZL, Georg 4  
POSCH, Elmar 724  
POSCHER, Gerhard 464, 725, 726, 727  
PÖSCHL, Manfred 1098  
POSENATO, Renato 613  
POSTL, Walter 399, 624, 625, 728, 729, 730, 731  
POUBA, Zdenek 1112

- POVOLNY, Ilse 680  
 POVONDRA, Pavel 44  
 PRAMBERGER, Franz 632, 732  
 PRASNIK, Helmut 628, 733, 734  
 PRAZAN, Heinz 735  
 PREISINGER, Anton 534, 736, 737, 738, 1068  
 PREY, Siegmund 739  
 PRIKRYL, Jan 740, 741  
 PRINCIVALLE, F 882  
 PRINZ, Helmut 604  
 PROBST, Gerhard 233, 742  
 PROCHASKA, Walter 743, 744  
 PROSOROVSKAYA, E.L. 745  
 PÜCHL, G. 867  
 PURTSCHELLER, Fridolin 504, 576, 746, 1004  
 PUTISEK, Andrej M. 747  
 PUTTNER, Manfred 748, 749, 750  
 QIAN, Faqiang 753  
 QIN-WEN, Zhang 1101  
 QUADFLIEG, Erich 782  
 QUELLMALZ, Werner 754  
 RABEDER, Gernot 98, 99  
 RABL, Erich 755  
 RADLER, Siegfried 757, 758  
 RAINER, Christian 759  
 RAINER, Maximilian 760  
 RAITH, Johann G. 761  
 RAJNER, Vinzenz 766  
 RAMPAZZO, Nicola 762  
 RAMPOLD, Josef 763  
 RAMSPACHER, Peter 764  
 RANK, Dieter 111, 765, 766  
 RAUMER, Jürgen F.von 767, 768  
 REDEN, Günther 769  
 REIK, Gerhard 207  
 REIMANN, Clemens 770, 771, 772  
 REINHARDT, Joachim 229  
 REISINGER, Johannes 773  
 REITH, Wolf Jürgen 774  
 REITINGER, Johann 318  
 REITZ, Erhard 775  
 RICCABONA, Bernhard 776  
 RICHTER, Detlev K. 563  
 RIEDEL, Peter 230, 231, 777  
 RIEDL, Hans-Erik 778  
 RIEDL, Helmut 779, 780, 781  
 RIEDL, Ludwig 782  
 RIEDMÜLLER, Gunther 81  
 RIEHL-HERWIRSCH, Georg 784  
 RIEPLER, Franz 785, 786  
 RIESER, E. 841  
 ROBINSON, Donna L. 787  
 ROEDER, Karl-Heinz 788  
 ROETZEL, Reinhard 206, 789, 790, 791, 792  
 RÖGL, Fred 47, 131, 801, 934, 935, 947  
 ROHATSCH, Andreas 793, 794  
 ROHRLICH, Vera 206  
 ROSMAN, Riko 795  
 RÖSSLER, Wilhelm 802  
 ROSSMANN, Harald 796  
 ROULET, Marie-Jose 697  
 ROUSSELANGE, Andreas 797  
 RUDAN, Peter 798  
 RUESS, Diethard 799  
 RUF, Gerhard 487, 800  
 RUTTNER, Anton Wolfgang 845  
 SACHSENHOFER, Reinhard F 803, 804, 805  
 SACKL, Bernhard 806  
 SALZMANN, Adolf 807  
 SAMIR AMIRA, Mohamed 808  
 SAMPL, Hans 809  
 SANCHEZ ARIZA, M. Carmen 810  
 SANDERS, Diethard 465, 811  
 SANDY, M.R. 812  
 SAPUSEK, Willibald 813  
 SARNTHEIN, Michael 846  
 SAUER, Diets 814  
 SCHAAD, Walter 815  
 SCHABL, Anton 816  
 SCHADAUER, Helfried 4  
 SCHAFER, C.T. 817  
 SCHÄFER, Karlheinz 420  
 SCHÄFFER, Gerhard 868  
 SCHAFFHAUSER, Horst 487, 818  
 SCHALL, Albrecht 819  
 SCHAMANN, Martin 820  
 SCHARBERT, Heinz G. 164, 821, 822  
 SCHARBERT, Susanne 44

- SCHAUER, Martin 555  
 SCHEDL, Albert 823, 824, 825  
 SCHEIDEGGER, Adrian Eugen 5, 326, 342, 826, 827, 828, 829  
 SCHEMBOR, Friedrich 516  
 SCHENK, Peter 394  
 SCHENK, Volker 830  
 SCHIEL, Werner 831  
 SCHIERMEIER, Josef 832  
 SCHIMUNEK, Karl 833, 949  
 SCHLAEGEL, Petra 343, 345, 346, 834  
 SCHLÄGER, Alfred 837  
 SCHLAGINTWEIT, Felix 835  
 SCHLAMBERGER, Jochen 836  
 SCHMEIß, L.—R. 535  
 SCHMEROLD, Roland 838  
 SCHMID, Christian 839, 840, 841, 1032  
 SCHMID, Herbert 412  
 SCHMIDT, Thomas 53  
 SCHMIDT, Walter J. 217  
 SCHMÖLLER, Rupert 4  
 SCHNABEL, Wolfgang 842, 843, 844, 845, 846  
 SCHNATTER, Sylvia 847  
 SCHNEIDER, Eckart 848  
 SCHNEIDER, H. 207  
 SCHNEIDER, Thomas 849  
 SCHOBER, Christian 850  
 SCHÖBERL, F 869  
 SCHÖCHL, J. 337  
 SCHOLGER, Robert 213, 851  
 SCHÖNLAUB, Hans Peter 374, 870, 871, 872, 873  
 SCHRADER, Frank 852  
 SCHRAMM, Josef-Michael 853  
 SCHREIBER, Otto Stanislav 254  
 SCHRÖDER, C.J. 854  
 SCHRÖDER, Michael 855  
 SCHROLL, Erich 498  
 SCHULZ, Bernhard 856, 857, 858  
 SCHULZ, Hartmuth 846  
 SCHULZ, Norbert 859  
 SCHULZ, Oskar 577  
 SCHUMANN, Marlen 860  
 SCHWAIGHOFER, Bernd 541, 861  
 SCHWARZ, Christian 862  
 SCHWARZ, Sigrid 863  
 SCHWEIZER, T. 33, 865  
 SCHWINGENSCHLÖGL, Rudolf 866, 867  
 SECCO, L. 882  
 SEEBER, Richard 874  
 SEIBERL, Wolfgang 352, 353, 354, 355, 356, 496, 769, 875  
 SEIDL, Franz 876  
 SEIJMONSBERGEN, A.C. 877  
 SEITZ, S. 582  
 SELVERSTONE, J. 878  
 SEN, Sevket 47  
 SENFTNER, G. 118  
 SENOWBARI-DARYAN, Baba 229, 230, 231, 879  
 SHUKOLOV, Yu.A. 605  
 SIBLIK, Milos 880  
 SIKA, Peter 881  
 SILBERBAUER, J. 166  
 SINIGOI, S. 882  
 SKALA, Wolfdietrich 883  
 SLAPANSKY, Peter 885, 886  
 SLUPETZKY, Heinz 887, 888, 889  
 SMIRNOVA, T.N. 573  
 SMYKATZ-KLOSS, W. 96  
 SOCHATZY, Gerhard 890  
 SOELLING, Jens 891  
 SOLTI, Gabor 434, 541, 543  
 SOMMER, Dieter 892, 893, 894, 895  
 SPAETH, Gerhard 896  
 SPALLETTA, Claudia 897  
 SPATSCHEK, Herbert R. 898  
 SPAUN, Georg 899  
 SPENDLINGWIMMER, Robert 900  
 SPERL, Gerhard 901  
 SPIEGLER, Arthur 902  
 SPÖRKER, Hermann F 905, 906  
 SPÖTL, Christoph 588, 907, 908, 909, 910, 911, 912  
 SPRENGER, Wolfgang 347, 903  
 SPROSS, Manfred 904  
 STADLER, Alois 913, 914  
 STADLER, H. 111  
 STADLMANN, Thomas 621  
 STAINDL, Alois 915  
 STANCIK, Andrej 409

- STANTON, Robert J. 916  
 STATTEGGER, Karl 213, 917, 918  
 STAUDNER, F 766  
 STEFAN, Ferdinand 919  
 STEGER, F 920  
 STEHRER, Johann 921, 922, 923  
 STEINHAUSER, Peter 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 1016  
 STEININGER, Friedrich F 933, 934, 935  
 STEINLECHNER, S. 839, 841  
 STELCL, Jindrich 1112  
 STENITZER, Elmar 936  
 STERK, Georg 937  
 STETTNER, Gerhard 1110  
 STINGL, Volkmar 465, 588, 938, 939, 940, 941  
 STOCKER, Erich 942  
 STOJASPAL, Franz 943, 944  
 STOLL, Arthur 945  
 STOSCH, H.—G. 575  
 STRACHOTINSKY, Ch. 920  
 STRADNER, Herbert 493, 738, 947  
 STRASCHIL, Hubert 67  
 STREICHER, Rudolf 948  
 STRÖBL, Ernst 949  
 STROBL, Josef 889  
 STUBENVOLL, H. 171  
 STUMMER, Günter 692  
 STUMPFL, Eugen F 950  
 SUDAR, M.N. 87  
 SUETTE, Gunther 951, 952  
 SUHADOLC, Peter 953  
 SUK, Milos 954  
 SUMMESBERGER, Herbert 801  
 SÜNKEL, Hans 371, 961, 962  
 SURENIAN, Rouben 111, 541, 955, 956  
 SYLVESTER, Hanns 957, 958, 959  
 SYMEONIDIS, N. 23  
 SZABO, Janos 960  
 SZAKALL, Sandor 978  
 TARKIAN, M. 963  
 TATZREITER, Franz 964  
 TAUBENSCHUß, Gernot 965  
 TAUCHER, Josef 399  
 TENTSCHERT, Ewald 966  
 TERSCHÜREN, Walter 967  
 TESSADRI, Richard 576  
 THALMANN, Friedrich 968  
 THENIUS, Erich 969, 970  
 THEODOROU, G. 23  
 THIEDIG, Friedhelm 554  
 THIELE, Otto 971, 972  
 THOMANEK, Kurt 973, 974  
 THÖNI, Martin 975  
 TIEFENBÖCK, W 920  
 TOBIEN, Heinz 47  
 TOLDERER-FARMER, W. 126  
 TOLLMANN, Alexander 976, 977  
 TOTH, Peter 978  
 TOURAY, J.—C. 979  
 TRANQUILLINI, Andreas 980, 981  
 TREUTMANN, W 31  
 TRIMMEL, Hubert 982  
 TROLL, Georg 983  
 TRUMPY, Rudolf 984  
 TSCHABUSCHNIG, Harald 820  
 TSCHAUFESER, Petra 985  
 TSCHERNITZ, Elisabeth 986  
 TSIEN, H.H 987  
 TULADHAR, Ramesh 251  
 ÜBLAGGER, Gustav 1122, 1123, 1124  
 UCIK, Friedrich Hans 988, 989, 990  
 ULLAH, Shad Mohammad 276  
 UNGER, G. 680  
 UNTERSWEIG, Thomas 307  
 URBANICH, E. 920  
 VAN DER OSTEN-WOLDENBURG, Harald 996  
 VAN HUSEN, Dirk 993, 994, 995  
 VAN WESTEN, C.J. 877  
 VANKOVA, Vera 1110  
 VANNUCCI, S. 997  
 VASELLI, O. 997  
 VAVRA, Norbert R. 998, 999  
 VAVTAR, Franz 1000, 1001  
 VEIT, Heinz 1002, 1003  
 VELTMAN, Christian Bouke 1004  
 VENTURELLI, Giampiero 125  
 VENTURINI, Conrado 897  
 VETTERS, Wolfgang 1007

- VIELWEIB, H. 1008  
 VILLA, I.M. 52  
 VINZENZ, Martin 222, 1009  
 VOGELTANZ, Rudolf 1010, 1011  
 VOGLER, Otto M. 1012  
 VÖLKL, Gerhard 1014  
 VÖRÖS, Attila 745  
 VORREITER, Gismar 624  
 WAGINI, Alexander 1015, 1016  
 WAGNER, Jean-Frank 96, 122  
 WAGNER, Sebastian 1017  
 WAGREICH, Michael 1018, 1019, 1020  
 WAHLMÜLLER, Notburga 1021  
 WAKONIGG, Herwig 1022  
 WALACH, Georg 813, 1023  
 WALLENTA, Otmar 1024  
 WANG, J. 317  
 WANK, Max 1026  
 WANNER, Gerhard 1027  
 WANNINGER, Anton 598  
 WARCH, Adolf 1028  
 WEBER, Franz 1030, 1031, 1032, 1033  
 WEBER, Hansjörg 258, 1034, 1035  
 WEBER, Leopold 707, 1036, 1037, 1038, 1047  
 WEHNER, Gabriele 1039  
 WEHNER, H. 499  
 WEIDICH, Konrad F 1041  
 WEINEK, Horst 63, 1042  
 WEINER, Karl Ludwig 370  
 WEINGÄRTNER, E. 1044  
 WEINGARTNER, Herbert 1043  
 WEINZIERL, O. 771  
 WEISS, Ernst H. 1045  
 WEISS, Jaroslav 1112  
 WEISS, Viktor 1046  
 WEIB, Alfred 1047  
 WELLMER, Friedrich-Wilhelm 1048  
 WENINGER, G. 1049, 1050, 1051, 1052  
 WERNER, Richard 1053  
 WESSELY, Godfrid 1056, 1057, 1058  
 WHITLATCH, R.B. 414  
 WHITTAKER, J.E. 83  
 WIDDER, Rudolf Wolfgang 251, 1060, 1061  
 WIECZOREK, J. 1062  
 WIEDERSTEIN, Franz 1063, 1064  
 WILDNER, Manfred 1065  
 WILDT, Stefan 1066  
 WILLIAMS, Ian S. 271  
 WIMMER, Harald 1067  
 WIMMER-FREY, Inge 1068  
 WINDISCHBAUER, Peter 1069  
 WINKLER, Gerald 114  
 WINKLER, Wilfried 1070  
 WINTER, Peter 445  
 WINZELY, Ursula 1071  
 WITZANI, J. 920  
 WÖBKING, Hans 1078  
 WOJCIECHOWSKA, Irena 44  
 WOLF, Monika 489  
 WOLF, Sabine 1072  
 WÖRGETTER, Manfred 1079  
 WRUß, Werner 1073  
 WURST, Friedrich 1074  
 WURSTER, Paul 1075  
 WURZER, Emil 1076  
 WURZER, F 772, 1077  
 WÜSTRICH, Rudolf 1080, 1081  
 YARBROUGH, S. Camille 1082  
 YI-LIN, Sun 1101, 1102  
 YI-YIN, Sun 1083  
 ZAPFE, Helmuth 23, 1084, 1085  
 ZECHLING, Alfred B. 1086  
 ZECHMEISTER, Harald 1087  
 ZEDLACHER, Dieter 1088, 1089  
 ZEEH, S. 33, 563, 1090  
 ZEISSL, Wolfgang 565, 1091, 1092, 1093, 1094  
 ZEMANN, Josef 684, 1095  
 ZETINIGG, Hilmar 1096, 1097, 1098, 1099  
 ZETTER, Reinhard 1100  
 ZHENG, Yan 1083, 1101, 1102  
 ZHI-FANG, Chai 1083  
 ZIEBLER, Franz 1103  
 ZIMMER, Wolfgang 787  
 ZINGG, Andrew John 1104  
 ZIRKL, Erich Johann 1105, 1106, 1107  
 ZIRM, Konrad 820  
 ZOBETZ, E. 1068  
 ZOJER, Hans 233, 1108

ZOTTL, Hermann 1109  
 ZOUBEK, Vladimir 44, 1110, 1111, 1112  
 ZYCH, Diethard 1113

### **Autoren mit Funktion**

BLOCHBERGER, Franz (Vorw.) 757  
 BLUM, Winfried E.H. (Projektl.) 762  
 BOROVICZENY, Franz (Beitr.) 79  
 BROWNIGG, R. (Mitarb.) 700  
 CLAR, Eberhard (Projektl.) 109, 111  
 DAVIS, John C. (Mitarb.) 700  
 DOBRUSKINA, Inna A. (Mitarb.) 541  
 DOSZTALY, Lajos (Mitarb.) 541  
 DRAXLER, Ilse (Mitarb.) 541  
 DRESCHER, A. (Beitr.) 203  
 EGG, Erich (Vorw.) 1059  
 EGGER, Hans (Beitr.) 1006  
 EHRENSTRASSER, Andreas (Bearb.) 783  
 FANTA, Karl (Vorw.) 689  
 FAUPL, Peter (Mitarb.) 946  
 FETTWEIS, Günter B. (Geleitw.) 688  
 FETTWEIS, Günter B. (Hrsg.) 215  
 FLEMMING, Marilies (Vorw.) 517  
 FUCHS, Gerhard (Beitr.) 79  
 GASINSKI, M.A. (Comp.) 884  
 GODINA, Reinhold (Projektl.) 757  
 GOLDBRUNNER, Johann Emmerich (Projektl.) 284  
 GOTTSCHALD, Anneliese (Graphik) 845  
 GRÄF, Walter (Projektl.) 813  
 GRIMM, Günther (Vorw.) 844  
 GROSINA, Helmut (Red.) 300  
 HALMAI, J. (Comp.) 330  
 HAME, F (Wiss.Bearb.) 1013  
 HAMOR, Geza (Ed.—in-chief) 330  
 HERRMANN, Paul (Mitarb.) 541  
 KEMMERLING, W. (Vorw.) 517  
 KLIMA, Kurt (Beitr.) 360  
 KOLLMANN, Walter (Projektl.) 109, 111  
 KÖNIG, Mert (Red.) 497  
 KRAVOGEL, A. (Vorw.) 517  
 KRIEG, Walter (Hrsg.) 877  
 LEDOLTER, Monika (Graphik) 872  
 LEITNER, Leo (Graphik) 872  
 MATURA, Alois (Projektl.) 562  
 MEURERS, Bruno (Hrsg.) 571  
 MOSTLER, Helfried (Projektl.) 465  
 PIRKL, Herbert (Projektl.) 258  
 POLEGEG, Siegfried (Projektl.) 721

RADLER, S. (Vorw.) 602  
 RAMSPACHER, Peter (Projektl.) 786  
 RIEGLER, Josef (Vorw.) 517  
 RIEHL-HERWIRSCH, Georg (Schriftl.) 783  
 RUPKE, Jan (Hrsg.) 877  
 RUPNIG, Dieter (Red.) 1099  
 SAMPL, Hans (Vorw.) 689  
 SCHARBERT, Susanne (Projektl.) 562  
 SCHERMANN, Otmar (Mitarb.) 700  
 SCHIEMER, F. (Beitr.) 203  
 SLACZKA, A. (Comp.) 884  
 STEINHAUSER, Peter (Hrsg.) 571  
 STEINHAUSER, Peter (Vorw.) 146, 147  
 STOJASPAL, Franz (Mitarb.) 541  
 STRADNER, Herbert (Chairman) 946  
 STRADNER, Herbert (Mitarb.) 541  
 STRAUß, Udo (Mitarb.) 700  
 TRIMMEL, Hubert (Beitr.) 79  
 VETTERS, Wolfgang (Exkursionsf.) 1006  
 VOHRZYKA, Kurt (Wiss.Ber.) 1013  
 WALACH, Georg (Projektl.) 1029  
 WEBER, Franz (Hrsg.) 215  
 WEBER, Franz (Projektl.) 839, 840, 841, 1029  
 WEBER, Franz (Wiss.Ber.) 1013  
 WEBER, Leopold (Mitarb.) 700  
 WEIDERT, Werner K. (Hrsg.) 1040  
 WEIß, Alfred (Hrsg.) 215  
 WERNSPERGER, Günter (Red.) 1054  
 WERTH, Werner (Bearb.) 1055  
 WESTERMANN, Ekkehard (Hrsg.) 1059  
 WOLFBAUER, Jürgen (Projektl.) 771  
 ZACK, Iris (Graphik) 845  
 ZITZMANN, A. (Red.) 357  
 ZOJER, Hans (Projektl.) 41, 42, 742

**Schlagworte**

ADV 141, 275, 355, 356, 720, 724, 759, 1015  
 Abbaufeld 119  
 Abbaumethode 832, 973  
 Abbauplan 759  
 Abbautechnik 261, 432, 441, 585, 967  
 Abbauwürdigkeit 71  
 Abdichtung (Geotechnik) 22  
 Abel, Othenio 945  
 Abfallwirtschaft 14, 22, 96, 266, 473, 497, 521, 951  
 Abfluß 92, 361, 409, 426, 446, 485, 570, 635, 742, 809, 818, 869, 1089  
 Abflußmessung 786  
 Abkühlung 78  
 Ablagerungsmodell 390  
 Ablagerungsraum 359  
 Abraum 540  
 Abraumdeponie 396, 967  
 Absolutmessung 799  
 Abtragung 921  
 Abtragungsprozeß 380  
 Abwasser 337, 532, 701, 778, 1011, 1052, 1066  
 Abwasserbehandlung 497  
 Abwasserbeseitigung 10, 796  
 Achsenflächenschieferung 512  
 Achsenverteilungsanalyse 672  
 Ackerland 189  
 Acmit 31  
 Acritarcha 775  
 Actinopora 998  
 Adriatische Platte 515, 773, 975  
 Adsorption 224, 276  
 Aegirin 31  
 Aeroelektromagnetik 875  
 Aerogeophysik 354, 356, 365, 496, 539, 702, 930  
 Aeromagnetik 268, 350, 351, 352, 353, 562, 965  
 Afleazer Trog 519  
 Afrikanische Platte 26, 515  
 Agardit 730  
 Akkumulation 921, 922  
 Aktivkohle 224, 1014  
 Aktuopaläontologie 854  
 Algae 228, 484  
 Alginit 244, 435, 499, 541, 543

- Alkaligestein 617  
 Alkalikomplex 65  
 Alkapecoplatt 232  
 Allgäudecke 489, 1070  
 Allgäuschichten 481, 482, 483, 710  
 Alluvium 444  
 Almenverbrachung 779  
 Almwirtschaft 103, 614, 922, 923  
 Alpiner Muschelkalk 811  
 Alpiner Verrucano 941  
 Altarm 203  
 Altes Dach 376  
 Ältest-Pleistozän 99  
 Altfläche 328  
 Altkristallin 167, 376, 391, 423, 445, 544, 767, 838, 856, 857, 858, 859, 896, 990, 1004  
 Altlast (Deponie) 22, 68, 224, 473, 564, 610, 820, 820, 823, 883, 951, 1074  
 Altlastensanierung 951  
 Altlasterkundung 22, 820, 823  
 Altlenbacher Schichten 75, 155, 842  
 Aluminiumtoxizität 762  
 Ammoniten 54, 456, 579, 712, 944, 964, 1018  
 Ammonitenzone 579  
 Ammonium 224, 411  
 Amerikanisches Massiv 954  
 Ampferer, Otto 970  
 Amphibol 52  
 Amphibolit 6, 85, 149, 616, 649, 668, 671, 819, 885, 957  
 Amphibolitfazies 1  
 Analcim 663  
 Analysenmethodik 127, 175, 178, 499, 1074  
 Anatas 527  
 Anatexis 65, 236  
 Anatolien-Pontiden-Sutur 609  
 Anchimetamorphose 489  
 Andesit 359, 746  
 Andesitgang 125  
 Angebot 667, 1037  
 Angerbergsschichten 589  
 Angermayer, Erwin 316  
 Anhydrit 325, 465, 663, 674, 909  
 Anisien 907  
 Ankerit 246  
 Ankerung (geotechn.) 557, 1117  
 Anomalie (Aeromagnetik) 931, 965  
 Anomalie (Geomagnetik) 1029  
 Anomalie (Gravimetrie) 927  
 Anomalie (Magnetik) 352, 929, 1095  
 Anthropogener Einfluß 8, 103, 160, 259, 290, 303, 322, 380, 468, 478, 516, 528, 562, 652, 654, 669, 693, 778, 779, 825, 829, 851, 860, 868, 923, 936, 1002, 1021, 1050, 1071  
 Antiklinale 73, 813  
 Antimon 104, 377  
 Aplit 649  
 Aplitgranit 928, 929  
 Appenzell-Stadium 422  
 Approximation 567  
 Arbeitsgemeinschaft (Rohstofforschung) 513  
 Archaikum 115, 271  
 Archiv 976  
 Archiv (geowiss.) 843  
 Archiv (wiss.) 102, 102  
 Argon 52, 285, 605  
 Arkose 668, 908  
 Arkosegneis 561  
 Arlbergsschichten 865  
 Arnberger, Erik 566  
 Arosazone 662, 1070  
 Arsen 498  
 Arsenkies 591, 1036  
 Artefakt 436  
 Artesisches Wasser 952, 1096, 1098, 1099  
 Arthofer Kalk 1061  
 Artkonzept 1041  
 Asteroid 736  
 Asthenosphäre 953  
 Atmosphäre 55  
 Atomabsorptions-Spektrometrie 175  
 Atomgegner 572  
 Atomkraftwerk 977  
 Atterbergswerte 861  
 Atzbacher Sand 206, 411, 437, 475, 789, 791, 837  
 Auboden 601  
 Aufbereitung 320, 440, 1048, 1078, 1121  
 Aufbereitungstechnik 215, 698, 1046



- Aufbereitungstechnik (Geschichte) 412  
 Auffichtoptik 142, 529  
 Aufschluß (geol.) 1040  
 Aulandschaft 203  
 Ausgangsgestein 918  
 Auslaugung 1045  
 Ausrichtung 585  
 Aussterben 60, 88, 272, 286, 421, 636, 657, 685, 736, 871, 946  
 Aussüßung 1009  
 Ausuferungsfläche 806  
 Autobiographie 688  
 Autochthon 674  
 Autographe 201, 202  
 Avifauna 23  
 Azurit 450, 1103  
 B-Horizont 770  
 B-Tektonik 36  
 Bächentalschichten 435, 543  
 Bachsediment 268, 562, 700, 701, 770, 771, 968  
 Bachsedimentgeochemie 503, 702  
 Back-arc-basin 617  
 Badenien 237, 238, 362, 461, 480, 607, 710, 785, 943  
 Bajocien 745, 960  
 Bajuvarikum 157, 157  
 Bakterien 244  
 Bakteriologie 337  
 Balkensperre 776  
 Ballungsraum 516  
 Balneologie 109, 365  
 Bänderkalk 161, 886  
 Bänderton 464, 725, 726  
 Bärentalkonglomerat 855  
 Barometrie 932  
 Barrande, Joachim 502  
 Barremien 573  
 Barrieregestein 96, 122, 473  
 Baryt 154, 234, 498, 1036  
 Basalt 123, 400, 746  
 Basaltvulkanismus 343  
 Basisaufnahme 219, 702  
 Basisbrekzie 151  
 Bathymetrie 367  
 Baugeologie 641, 783, 784  
 Baugeologische Dokumentation 717  
 Baugeologische Prognose 1010, 1034  
 Baugrund 1069  
 Baugrunddeformation 795  
 Baugrunddokumentation 704  
 Baugrunderkundung 610  
 Baugrundkartierung 866  
 Baugrundkataster 704  
 Baugrundrisiko 1034  
 Baukeramik 588  
 Baurohstoffe 322, 465, 588  
 Bausteine 465, 588  
 Bautechnik 322, 557  
 Bauwerke 795  
 Bauwerkschutz 926  
 Bauwerkserschütterung 926  
 Bauwesen 384, 899  
 Bauxit 522, 875  
 Bayes'sche Modelle 313, 847  
 Beckenbildung (synsedimentär) 723  
 Beckenfazies 1019  
 Beckenrand 519, 695  
 Beckenuntergrund 151, 285, 927, 1058  
 Bellerophonschichten 61, 565  
 Benthos 366  
 Beregnungsversuch 294, 818  
 Bergakademie 901  
 Bergbau 63, 71, 211, 215, 217, 239, 304, 465, 646, 752, 759, 904, 937, 1001, 1030  
 Bergbau (histor.) 209, 226, 325, 1042, 1047  
 Bergbau (prähistor.) 308  
 Bergbaugebiete 119  
 Bergbaugeschichte 32, 132, 134, 153, 253, 308, 411, 556, 591, 608, 661, 864, 881, 1042, 1047, 1059, 1059, 1105  
 Bergbaugeschichte (1501-1600) 153, 864  
 Bergbauindustrie 629  
 Bergbauartenwerk 759  
 Bergbaukulturgeschichte 876  
 Bergbaukunde 216, 612  
 Bergbaumaschine 215  
 Bergbauproduktion 63, 124, 138, 301, 320, 339, 434, 546, 548, 647, 707, 743, 752, 937, 973, 974, 1080, 1081, 1082  
 Bergbauproduktion (1401-1700) 1059

- Bergbauproduktionsstatistik 644, 1105  
 Bergbauprojekt 816  
 Bergbautechnik 217, 261  
 Bergbauwissenschaften 216  
 Bergbehörden (Geschichte) 1059  
 Bergbruchgebiet 789  
 Berggesetz 119  
 Bergordnung 153, 864  
 Bergschaden 119  
 Bergsturz 255, 322, 346, 422, 619, 638, 649, 676, 678, 797, 993, 1072  
 Bergtechnik 215  
 Bergwasser 82, 381, 848, 1035, 1045  
 Bergwasserspiegel 584  
 Bergwesen 218  
 Bergwirtschaft 215  
 Bergwirtschaftslehre 644  
 Bergwissenschaften 612  
 Bergzerreiung 249, 719  
 Berme 119  
 Bertrandit 730  
 Berufsstrahler 637  
 Beryll 562  
 Besiedlungsgeschichte 304  
 Bestimmungsmerkmal 589  
 Beton 51  
 Betonzuschlagstoffe 465  
 Betriebswirtschaft 807  
 Bevölkerungsforschung 530  
 Bewegungskontrolle (geodt.) 485  
 Bewertungsmodell 656  
 Bibereckschichten 1019, 1020  
 Bibliographie 133, 137, 167, 755  
 Bimsstein 296, 493, 955, 956  
 Biogeographie 484  
 Biographie 112, 200, 316, 329, 341, 429, 500, 558, 572, 729, 814, 892, 893, 894, 895, 901, 945, 978  
 Biokarst 449  
 Biomarker 499  
 Biomasseverwertung 1079  
 Biomikrite 650  
 Biomineralogie 728  
 Biospezies 1041  
 Biotit 347, 1004  
 Biotit-Plagioklas-Gneise 857  
 Biotop 80  
 Bischofalmfazies 873  
 Biseriamminidae 636  
 Bittescher Gneis 48, 933  
 Bitumen 499  
 Bitumenmergel 543  
 Bituminöse Gesteine 244, 435, 541  
 Bivalvia 156, 286, 456, 459, 578, 790, 943, 944, 1026  
 Blasseneckporphyroid 445  
 Blassensteinschichten 131  
 Blätter (fossile) 453  
 Blattfloren 454  
 Blauschiefer 373  
 Blei 175  
 Blei-Zink-Erz 104, 105, 252, 377, 498, 759, 807, 811, 958, 1036, 1105  
 Bleiglanz 252, 591, 971  
 Bleisotope 101, 498  
 Blockdiagramm 1075  
 Blockgletscher 129  
 Blockschuttloben 1003  
 Boden 8, 55, 56, 58, 95, 128, 185, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 194, 195, 196, 198, 242, 243, 276, 294, 426, 528, 622, 666, 680, 693, 770, 808, 809, 825, 862, 863, 1074  
 Boden (subalpin) 614  
 Bodenanalyse 57, 127, 425  
 Bodenbewegung 239  
 Bodenbildung 801  
 Bodenchemie 693, 863  
 Bodendegradation 762  
 Bodeneigenschaft 198, 863  
 Bodenerhaltung 56  
 Bodenerosion 56, 255, 528, 779, 809  
 Bodenfarbe 186  
 Bodengenese 57, 693  
 Bodengrndigkeit 863  
 Bodenkartierung 128  
 Bodenkenndaten 693, 808  
 Bodenmechanik 874  
 Bodenmelioration 541  
 Bodennutzung 55, 93, 94, 95, 294, 304, 380, 666, 740, 741, 774, 809, 825  
 Bodenphysik 28, 427, 693

- Bodenprofil 693, 863  
 Bodenschutz 56, 340, 488, 659  
 Bodentaxonomie 57  
 Bodentemperatur 28  
 Bodentyp 58  
 Bodenuntersuchung (chemische) 181, 182, 183, 184  
 Bodenuntersuchung (physikalische) 173, 185, 186, 187, 188  
 Bodenversauerung 762  
 Bodenwasserhaushalt 601, 936  
 Bodenwassertemperatur 817  
 Böhmisches Masse 6, 10, 44, 221, 235, 236, 268, 314, 436, 438, 452, 562, 611, 700, 721, 819, 821, 927, 954, 1087, 1095, 1110, 1111, 1112  
 Bohrkosten 77, 301  
 Bohrlochdokumentation 327  
 Bohrlochgravimetrie 1023  
 Bohrlochmessung 4, 264, 765  
 Bohrlochsolebergbau 339  
 Bohrpfahlwand 557  
 Bohrtechnik 77, 782, 1030  
 Bohrtechnik (Übertief) 580  
 Bohrung 79, 114, 254, 265, 293, 314, 327, 334, 407, 562, 582, 598, 787, 877, 900, 972, 1057, 1082, 1096  
 Bohrung (Kohlenwasserstoffe) 906  
 Bölling 654  
 Bor 183, 761  
 Böschung 396, 557, 641  
 Böschung (künstliche) 867  
 Böschungsanbruch 552  
 Böschungsbewegung 81  
 Botryococcus brauni 541  
 Bouguer-Anomalie 50, 457, 724, 747, 927, 930, 931, 1113  
 Bouguergravimetrie 295  
 Bouguerschwere 1015  
 Bozener Quarzporphyr 372  
 Brachiopoda 286, 573, 690, 745, 812, 880  
 Bramscher Massiv 715  
 Brandenschiefer 209  
 Branderfleckschichten 835  
 Brandsilber 1059  
 Brannerit 730  
 Braunerde 276, 863  
 Brekzie 390, 394, 882  
 Brekziendeformation 390  
 Brennberger Blockschotter 669  
 Brennkogelfazies 391  
 Brennstoffchemie 608  
 Brettsteinmarmor 1  
 Breunnerit 907  
 Brianconnais-Platte 975  
 Briefwechsel 202  
 Brixener Granit 252, 746  
 Brixener Quarzphyllit 252, 372, 915  
 Brookit 527  
 Bruch (tekton.) 241  
 Bruchmechanismus 718  
 Bruchspaltenbildung 574  
 Bruchstein 258  
 Bruchtektonik 161, 459, 519, 1113  
 Bruchtektonik (synsedimentär) 723  
 Brunnen 900  
 Brünner Massiv 235, 1112  
 Brunovistulicum 1112  
 Bryozoa 998, 999  
 Bund/Bundesländer-Kooperation 90, 208, 300, 368, 1079  
 Bundesanstalt für Wassergüte 133  
 Bündnerschiefer 560, 988  
 Bundschuhparagneis 170  
 Bunte Serie 687  
 Buntmergelserie 1061  
 Buntmetallerze 209  
 Buntsandstein 456, 604, 850  
 Buntsandstein (alpiner) 467, 908, 938, 941, 959  
 Cadmium 175, 591  
 Calanchi 255  
 Calcio-Ankylit 730  
 Calcitapat 811  
 Caldera 380, 447  
 Callaghanit 730  
 Callovien 745  
 Calzit 672  
 Campan 89, 1018  
 Campilmember 61  
 Carbonatit 672  
 Carbonisierung 696  
 Carrara Biancospino 51

- Cäsium-137 276  
 Cassianer Schichten 231, 519  
 Cassianothalamia zardini 165  
 Cencenighemember 61  
 Cenoman 522, 710  
 Cenomanrandschuppe 159, 1060, 1061  
 Cer 374  
 Cerithienschichten 999  
 Cerussit 733  
 Cetisches Massiv 235  
 Changxingformation 385  
 Changxingian 317  
 Charophyta 60  
 Checkliste 951  
 Chhidruformation 317  
 Chlorid 224, 950  
 Chlorierter Kohlenwasserstoff 642  
 Chlorit 85, 979, 1072  
 Chloritgneis 671  
 Chloritoid 1004  
 Chrom 469  
 Chromit 576  
 Chromitit 115  
 Chromspinell 205, 390, 576, 713  
 Cipitkalk 519  
 Claratoraceae 60  
 Clavulina 1041  
 Clinopyroxenite 164  
 Club of Rome 1037  
 Coccolithen 481, 482  
 Cölestin 1106  
 Columbit 562  
 Columellafauna 801  
 Comatulida 483  
 Computergraphik (CAD) 263  
 Computerkartographie 883  
 Computerprogramm 8, 141, 275, 293, 490, 720, 753, 936, 965, 980, 981  
 Conchostraca 456  
 Conifera 802  
 Conodonten 87, 97, 150, 151, 228, 367, 555, 586, 694, 695, 723, 785, 836, 870  
 Cordevol 231  
 Corollina 657  
 Crinoiden 456, 483, 484  
 Crustacea 879  
 Crustacea: Prospidea 1039  
 Cu-Fe-Sulfide (Vorkommen) 1000  
 Cumingtonit 52  
 Cuneolina 835  
 Cupressinoxylon 802  
 Cyanobakterien 775  
 Cyanophyceae 695  
 Cyclostomata 998, 999  
 Cypris 126  
 Cythere 126  
 DL-Methode 182  
 Dachiardit 730  
 Dachsteindecke 97, 663  
 Dachsteinkalk 286, 542, 555  
 Dahlem-Konferenz 78  
 Danien 998, 1068, 1091  
 Dasycladacea 537, 538, 694, 695  
 Dateien (Geowissenschaften) 843  
 Daten (Baugeologie) 966  
 Daten (Geochemie) 503, 772  
 Datenanalyse 503, 772  
 Datenarchivierung 1120  
 Datenbank 91, 820, 1118  
 Datenbank (Geowissenschaften) 84, 753, 843, 900  
 Datenbank (Kristallstrukturen) 683  
 Datenerfassung 1120  
 Dauergrünland 192  
 Daun-Stadium 129  
 Debris Flow 417  
 Deckenbau 161, 348, 367, 455, 515, 522, 523, 687, 853, 959, 1110  
 Deckengrenze 1113  
 Deckenschotter 437  
 Deckenüberschiebung 512  
 Deformation 681, 768, 856, 858  
 Deformation (Kreide) 773  
 Deformation (alpidisch) 857  
 Deformation (alpin) 161  
 Deformation (eoalpin) 975  
 Deformation (variszisch) 857  
 Deformationsgefüge 852  
 Deformationsphasen 857

- Dehnungsrichtung 852  
 Dehnungstektonik 344, 348, 715  
 Dekorstein 465, 588, 958  
 Deltasediment 237  
 Denkmalschutz 166  
 Denudation 779, 921, 922, 923  
 Deponie 14, 116, 321, 517, 820  
 Deponie (Sonderabfall-) 68  
 Deponiegas 517  
 Deponiesickerwässer 22  
 Deponiestandort 68, 473  
 Deponiestandorterkundung 72  
 Deponietechnik 100, 951, 985  
 Deponieuntergrund 985  
 Derberze 253  
 Deuterium 284, 285, 1096  
 Devon 149, 150, 151, 227, 228, 248, 272, 278, 344, 618, 773, 834, 836, 870, 958, 987  
 Devon (oberes) 785  
 Devon (unteres) 628  
 Devon-Karbon-Grenze 870, 871, 946  
 Diabas 149, 369, 590, 703, 882  
 Diagenese 244, 416, 489, 563, 908, 1090  
 Diagram 35  
 Diaphthorese 136, 149, 671, 673, 681  
 Diapsida 89  
 Diasporen 860  
 Diatomeen 78, 540  
 Dichteanalyse 929  
 Dichteinhomogenität 930  
 Dichtemodell 962  
 Dichtung (geotechn.) 517  
 Diendorfer Störung 965  
 Differentialgleichung 874  
 Diffusion 122  
 Digitale Bildverarbeitung 530, 753  
 Digitale Karte 84, 263  
 Digitales Dichtemodell 220  
 Digitales Geländemodell 117, 799, 961  
 Digitales Höhenmodell 220  
 Dimorphismation 882  
 Dinoflagellata 143  
 Dinosaurier 60, 88  
 Diorit 590, 915, 928, 929  
 Disthen 347  
 Disthenmetasomatose 979  
 Divertikulation 75  
 Dogger 269, 745, 960, 1039  
 Dokumentation 497, 772  
 Dokumentation (Speläologie) 982  
 Doline 677, 993  
 Dolomit 19, 561, 588, 636, 668, 703, 744, 886, 907, 988  
 Dolomit (Bildung) 424  
 Dolomitanhydrit 907  
 Dolomitisierung 61  
 Dolomitmarmor 958  
 Donauregulierungskommission 1076  
 Donaustörung 236  
 Drainagewässer 985  
 Drauzug 33, 167, 467, 563, 855, 908, 1028, 1090  
 Drei-D-Seismik 949  
 Druck 554, 671, 673, 768  
 Druck (tekton.) 803, 804  
 Drucklösungsdeformation 852  
 Druckpotential-Wasseranteilsbeziehung 185  
 Druckversuch (geotechn.) 861  
 Drumlin 395  
 Drusbergformation 64  
 Dryas 129, 654  
 Düngemittel 825  
 Durbachitgesteine 1111  
 Durchlässigkeit 122, 600, 1045  
 Durchströmungsversuch 122  
 EDAX-Analyse 19  
 EDTA-Extraktion 184  
 Ebriacher Gruppe 586  
 Echinoderma 286, 537  
 Echlotmessung 117  
 Eckwirtschotter 785  
 Egesen 129  
 Eggenberger Brekzie 785  
 Eggenburgien 606, 933  
 Eibiswalder Schichten 458, 607  
 Eigenpotential 564  
 Einengungsrichtung 852  
 Einzugsgebiet 8, 59, 448, 471, 486, 869, 1089  
 Eisbeben 996  
 Eisenerze 63, 110, 556, 1036, 1047

- Eisenhutschiefer 278  
 Eisenhutschieferserie 590  
 Eisenindustrie 1042  
 Eisgarner Granit 928, 929  
 Eisrandterrasse 568  
 Eisrückzug 1043  
 Eiszeit 241  
 Eklogit 373, 550, 554, 575, 767  
 Elektrische Leitfähigkeit 176  
 Elektrischer Widerstand 496  
 Elektrizitätswirtschaft 699  
 Elektromagnetik 22, 100, 354, 355, 356, 356, 496, 841, 875  
 Elektronenmikroskopie 40, 331  
 Elektrosmose 160  
 Elementkonzentration 24  
 Ellipsoidische Höhe 371  
 Emersion 788  
 Empfehlung 1118, 1119  
 Enargit 730  
 Endlagerung (Standorterkundung) 14, 266  
 Endmoräne 568  
 Endogene Prozesse 827  
 Energieentzug 28  
 Energieerzeugung 757  
 Energieforschung 90, 300  
 Energiegewinnung 778  
 Energiepreis 301  
 Energierohstoffe 707, 843, 937  
 Energieträger 497  
 Engadiner Fenster 640  
 Ennstaler Phyllite 1, 681  
 Entleerungssperren 776  
 Entschädigung (Bergschäden) 119  
 Entwässerungsbohrungen 4  
 Entwässerungsnetz 1043  
 Entwicklungsländer 645, 647  
 Enzenkirchener Sande 791  
 Enzesfelder Kalk 287  
 Eosin 37  
 Eozän 26, 292, 359, 404, 578, 997  
 Ephemeroptera 969  
 Epitaxie 672  
 Epizentrum 311  
 Erdbeben 5, 79, 148, 760, 827, 828, 990  
 Erdbeben (1301-1400) 620  
 Erdbeben (1590) 312  
 Erdbeben (Beobachtung) 145  
 Erdbeben (histor.) 312, 620, 977  
 Erdbebengefährdung 148, 868, 874  
 Erdbebengeschichte 148  
 Erdbebenkatastrophe 620  
 Erdbebensicherheit 795  
 Erdbebenvorbeugung 148  
 Erden 258  
 Erdfall 433  
 Erdgas 301, 320, 1033, 1082  
 Erdgas (Fernleitung) 792  
 Erdgasexplosion 301  
 Erdgasfund 1082, 1114, 1115  
 Erdgasspeicher (unterirdisch) 813  
 Erdzeiten 531  
 Erdkruste 240, 295, 618, 716, 821, 822, 930, 931  
 Erdkruste (Präkambrium) 533  
 Erdkruste (kontinentale) 271, 376, 512, 545, 648, 687, 830  
 Erdkrustenbewegung (rezent) 120, 420, 927  
 Erdmantel 648, 716, 821  
 Erdöl 301, 546, 1033, 1082  
 Erdölfund 1082, 1114  
 Erdölgeophysik 1113  
 Erdölindustrie 138, 898  
 Erdölmuttergestein 244, 435  
 Erdölwesen (Studienrichtung) 1030  
 Erdrutsch 255  
 Ereignis (altkaledonisch) 617, 834  
 Ergodizität 829  
 Erhaltung 410  
 Erosion 8, 46, 92, 257, 340, 478, 485, 486, 583, 614, 758, 776, 788, 818, 868, 995, 1088, 1123  
 Erratischer Block 395, 726  
 Erschütterung (Sprengung) 532  
 Erstauftreten 47  
 Ertl, Volker 200  
 Ertragsleistung 294  
 Eruptiva 393  
 Erzabbau 1078  
 Erzaufbereitung 904

- Erzbergbau 105, 381, 432, 629  
 Erzbergbau (Geschichte) 591  
 Erzbergbau (histor.) 32  
 Erzgefüge 1000  
 Erzlagerstätte 965  
 Erzmetamorphose 1000  
 Erzminerale 1000  
 Erzprospektion 223, 314, 702  
 Ettringit 399  
 Eurasischer Block 574  
 Europäische Platte 26, 235  
 Evaporit 325, 636, 786, 907, 910, 911, 912  
 Eventstratigraphie 506, 508, 736, 737, 738  
 Evolution 636  
 Exkursionsführer 70, 76, 96, 123, 158, 236, 255, 287, 375, 380, 391, 393, 404, 447, 449, 487, 493, 509, 524, 853, 884, 946, 1006, 1007, 1008, 1092  
 Exkursionspunkte 79  
 Exogene Prozesse 255, 380, 449, 827  
 Exotika 235, 1061  
 Expedition (österreich.) 120  
 Exploration (Kohlenwasserstoffe) 1057  
 Explorations-Daten-Analyse 772  
 Explorationsdaten 503  
 Explorationsmodell 223  
 Exposition 922  
 Extension 852  
 Fächerschub 100  
 Fahlerz 525, 1036  
 Faktorenanalyse 413, 700, 1036  
 Fallout 276  
 Falloutradionuklide 920  
 Faltenmolasse 598  
 Falten tektonik 512  
 Fandeltasedimente 206  
 Farb-Infrarot-Luftbild 116  
 Farbe 451  
 Farbenlehre 451  
 Farbordnungssystem 451  
 Fauna 333, 593, 1027  
 Faunaveränderung 7  
 Fazies 33, 45, 53, 64, 76, 156, 157, 159, 237, 244, 248, 269, 324, 345, 367, 411, 435, 456, 459, 464, 467, 505, 522, 523, 542, 555, 606, 658, 669, 694, 695, 723, 767, 777, 787, 788, 791, 815, 835, 849, 850, 865, 870, 873, 891, 907, 909, 910, 911, 912, 938, 1009, 1020, 1036, 1061, 1090  
 Fazies (Gilbert-Typ-Delta) 815  
 Feinkorngranit 354, 355, 356, 928, 929  
 Feixiangian 317  
 Feldkapazität 187  
 Feldspat 35, 296, 498, 908  
 Fels 1010  
 Felsbau 100, 717  
 Felsbraunerde 680  
 Felsmechanik 597, 604, 1045  
 Felssturz 342, 422, 760  
 Fenner-Packer-Linie 751  
 Fenster (magnetisch) 352  
 Fenster (tektonisch) 75, 515, 708  
 Ferberit 968  
 Ferdinandeum 168  
 Fernsehsonde 327  
 Fersmit 730  
 Festgestein 386, 877  
 Festpunktfeld 405  
 Festschrift 783, 976  
 Feststoffablagerungen 340  
 Feststoffaustrag 92  
 Feststofffracht 485, 486, 488  
 Fettweis, Günter B. 1005  
 Feuerfestes Material 588, 752, 756  
 Filterrohrbrunnen 1096  
 Findenigkalk 367  
 Finite-Elemente-Methode 719  
 Fischereiwirtschaft 570, 757  
 Flächenwidmungsplan 1119  
 Fleißner, Hans 412  
 Fleons-Formation 369  
 Fließgewässer 10, 361, 396, 656  
 Fließgrenze 186  
 Flora 140, 333, 593, 1027  
 Florianer Schichten 607  
 Flotation 698  
 Flow Till 417  
 Flugasche 20  
 Flugsand 335  
 Fluoreszenz 37, 549  
 Fluoridanalyse 562

- Flußbau 446  
 Flußbettänderung 476  
 Flußdynamik 111  
 Flußmorphologie 361  
 Flußregulierung 46, 46, 322, 476, 1076, 1076  
 Flüssigkeitseinschluß 310  
 Flußsohle 46  
 Flußspat 252  
 Flußstau 601  
 Fluxoturbidit 332  
 Flysch 227, 845, 891, 1070  
 Flysch (silesischer) 274  
 Flysch (variszisch) 897  
 Flysch-Kalkalpen-Grenze 155  
 Flyschdecke 235  
 Flyschfauna 407, 413, 581  
 Flyschgosau 510  
 Flyschsandstein 51  
 Flyschsedimentation 359  
 Flyschzone 42, 74, 75, 114, 155, 315, 404, 405, 489, 508, 662, 724, 739, 842, 844, 846, 861, 866, 913, 914, 949, 1051, 1057, 1060, 1061, 1071, 1114, 1115  
 Foliation 856  
 Foraminifera 7, 16, 40, 83, 131, 227, 228, 254, 274, 286, 292, 293, 331, 334, 362, 392, 407, 410, 411, 413, 414, 421, 479, 537, 538, 547, 578, 579, 581, 603, 636, 658, 685, 710, 736, 738, 810, 817, 835, 854, 947, 1018, 1026, 1041  
 Foraminiferazonen 293  
 Fördertechnik 600  
 Formel (chem.) 152  
 Forschungseinrichtung 497  
 Forschungsgesellschaft Joanneum 497, 513  
 Forschungskoooperation 208, 513  
 Forschungspolitik 612  
 Forschungsreise 329  
 Forschungsreisende 383, 429  
 Forststraßenbau 552  
 Forstwirtschaft 758, 796  
 Fortbildungskurs 732  
 Fossiles Holz 107, 108, 225, 299, 802, 888  
 Fossiles Vorkommen 999  
 Fossilfundstelle 578, 579, 712, 872, 943, 944, 1026, 1040  
 Fossilien 495, 672  
 Fossilisation 108  
 Fossilneufund 992  
 Frane 255  
 Frankenfesler Decke 130, 159, 844, 845, 846, 1061  
 Frasnien-Famennien-Grenze 272, 1083, 1102  
 Frässtollen 536  
 Freimaurerei (Geschichte) 430  
 Freistädter Granit 221, 356  
 Fremdenverkehr 780, 1011  
 Friedrich-Mohs-Medaille 1107  
 Frosnitzschwankung 654  
 Früchte (fossil) 107, 453  
 Füller (geogen.) 588  
 Füllstoffe 967  
 Fumarolenmineralien 684  
 Fuscher Decke 561  
 Fuscher Fazies 561  
 Fusit 108  
 Fusulinidae 228, 410, 636  
 Futteralfalte 856, 858  
 GEOKART 267  
 GPS-Messung 371  
 Gabbro 115, 1111  
 Gabbronorit 115  
 Gailtalkristallin 347, 583, 671, 673  
 Gammadosisleistung 920  
 Gammastrahlenspektrometrie 355, 356, 765, 920  
 Gäng von Ehrenwerth, Josef 500  
 Gangart 811  
 Gangerze 252  
 Ganggeneration 19  
 Ganggestein 423, 746, 856, 983  
 Ganglagerstätten 585  
 Gangmylonit 671  
 Gangquarz 971  
 Gangvererzung 252  
 Gänserndorfer Terrasse 419  
 Ganss, Ortwin 711  
 Garbenschiefer 52  
 Gartenbau 194  
 Gartnerkofeldecke 161  
 Gasausbruch 906  
 Gasaustritt 114  
 Gaschromatographie 505



- Gastropoda 459, 578, 944, 960, 1026, 1062  
 Gastropoda (terrestr.) 801  
 Gaultflysch 739  
 Gebirge 471, 770, 826  
 Gebirgsauflockerung 604  
 Gebirgsdruck 289, 319, 441, 485  
 Gebirgseigenschaft 966  
 Gebirgsklassifikation 597, 604, 751, 1045  
 Gebirgsmechanik 319  
 Gebirgsschlagvoraussage 1023  
 Gebirgsunterschießung 949  
 Gebirgsverhalten 899  
 Gebirgswässer 1122  
 Gefährdungspotential 516  
 Gefahrenzone 760, 1119  
 Gefahrenzonenplan 478, 559, 570, 796, 1123  
 Gefällebruch 770  
 Gefüge 35, 36, 111, 249, 253, 428, 577, 609, 641, 672, 681, 838, 852, 856, 857, 866, 885, 896, 903, 1017, 1072  
 Gehängebrekzie 73  
 Gehäusemorphologie 40, 83, 854  
 Geierbergschotter 16  
 Genauigkeit 220  
 Genese 209, 245, 253, 611  
 Geochronologie 225, 393, 801, 934  
 Geochronologie (Ar/Ar) 52  
 Geochronologie (C-14) 23, 308, 468, 654, 679, 766, 888  
 Geochronologie (K/Ar) 52, 554, 605, 655  
 Geochronologie (Rb/Sr) 6, 125, 136, 245, 271, 554, 975, 1004  
 Geochronologie (Sm/Nd) 554  
 Geochronologie (U/Pb) 271, 616  
 Geodäsie 405  
 Geodynamik 76, 248, 278, 326, 574, 617, 714, 716, 767, 827, 828, 829, 836, 917, 927, 1006  
 Geoelektrik 21, 22, 67, 100, 265, 444, 564, 610, 769, 841, 877  
 Geognostisch-montanistischer Verein für Steiermark 558  
 Geographie 333, 418, 593  
 Geographie (Geschichte) 530  
 Geographisches Informationssystem (GIS) 900  
 Geoid 371, 799, 962  
 Geoinformationssystem 84, 84, 86, 141, 816  
 Geologie 167, 256  
 Geologie (Geschichte) 163, 418, 429, 502, 558, 976  
 Geologische Barriere 122  
 Geologische Bundesanstalt 102, 273, 868, 1116  
 Geologische Dokumentation 291, 1034  
 Geologische Erkundung 21, 264, 382, 384, 536, 798, 813, 899, 966, 1010  
 Geologische Landesaufnahme 267  
 Geologischer Dienst 102, 267, 273, 868, 1116  
 Geologischer Dienst (Geschichte) 688  
 Geomagnetik 22, 146, 147, 1029  
 Geomarker 534, 737, 946  
 Geomechanik 597, 718, 719  
 Geophysik (Geschichte) 1023  
 Georisikofaktoren 8, 66, 92, 103, 263, 290, 312, 379, 559, 760, 826, 868, 877, 883, 1088, 1124  
 Geostatistik 1077  
 Geothermische Tiefenstufe 803  
 Geothermobarometrie 687, 822  
 Geothermometrie 1, 284  
 Geowissenschaften 951  
 Gerinneausbau 806  
 Germanium 948  
 Geröllanalyse 151, 156, 245, 408, 522, 709, 968  
 Gerölle 16, 132, 227, 449, 852, 958  
 Gesamthärte 1013  
 Geschiebe 46, 257, 476, 486, 776, 800  
 Geschiebeabfluß 559  
 Geschiebeproggnose 631  
 Geschiebetransport 366, 735, 869, 1109  
 Gesetz 256, 796, 1119  
 Gestein (bituminös) 543  
 Gestein (speicherungsfähig) 813  
 Gesteinsdichte 928, 929  
 Gesteinsmehl 588  
 Gesteinsphysik 773, 928, 929  
 Gesteinssuszeptibilität 724, 928, 929  
 Gewässereutrophie 809  
 Gewässergüte 212, 337, 401, 757, 778, 1049, 1050, 1051, 1052, 1066  
 Gewässernetz 924  
 Gewässerschutz 701, 796  
 Gewässerzustand 1055  
 Gewichte 1059  
 Gezeitenaktivitäten 791

- Gföhler Einheit 6, 687  
 Ginkgo 992  
 Gips 73, 325, 465, 663, 786, 907, 912  
 Gips (Vorkommen) 674  
 Gipshaselgebirge 674  
 Gitterparameter 683  
 Glasdolomit 588  
 Glatthänge 524  
 Glaukophan 373  
 Glazialerosion 328  
 Gleinalmkristallin 615, 616  
 Gleitblock 519  
 Gleitscholle 269  
 Glemmtaleinheit 344, 345, 348  
 Gletscher 241, 400, 887, 889  
 Gletschererosion 995  
 Gletscherkataster 889  
 Gletschermessung 670, 1022  
 Gletscherrückzug 887  
 Gletscherschwankung 1084  
 Gletscherseismik 996  
 Gletscherstand 422  
 Gletschervorfeld 887  
 Glimmer 35  
 Glimmeralter 136, 681, 1004  
 Glimmerquarzit 347  
 Glimmerschiefer 11, 85, 136, 214, 250, 347, 577, 665, 668, 671, 681, 797, 1072  
 Glimmerschieferzone 48  
 Glocknerdecke 351, 561, 686  
 Glocknerfazies 561  
 Glossar 99  
 Gneis 577, 859, 885, 956  
 Goethit 385  
 Gold 310, 314, 377, 577, 1036, 1048  
 Goldbergbau 748  
 Gölledercke 710, 1056  
 Gondwana 271, 574  
 Gosauschichten 30, 89, 506, 507, 508, 510, 511, 522, 523, 676, 677, 678, 709, 713, 736, 773, 835, 944, 1018, 1019, 1020  
 Göstlinger Schuppenzone 845  
 Goyazit 1106  
 Grabenbachschichten 1019, 1020  
 Granat 85, 136, 347, 673, 687, 856, 1004  
 Granatglimmerschiefer 85, 170, 214, 640  
 Granatpyroxenit 819  
 Granatzweiglimmerschiefer 957  
 Granit 51, 123, 221, 714, 859  
 Granit (variszisch) 376  
 Granitgerölle 710  
 Granitgneis 282  
 Granitintrusion 930  
 Granitoide 235, 235, 236, 245, 376, 391, 533, 562, 1111  
 Granitporphyr 983  
 Granitspitzhülle 351  
 Granitztaler Schotter 990  
 Granodiorit 123  
 Granulit 164, 569, 687, 821, 1110  
 Graphit 1095  
 Graphitische Schiefer 369  
 Graptolithen 873  
 Graue Nagelfluh 437  
 Grauwackenzone 29, 97, 153, 209, 246, 257, 343, 344, 345, 348, 357, 358, 445, 525, 618, 639, 744, 767, 834, 850, 853, 864, 939, 952, 963, 1001, 1089  
 Gravimeter 531, 799  
 Gravimetrie 220, 275, 295, 371, 405, 531, 567, 571, 610, 724, 930, 931, 953, 962, 965, 1023, 1113  
 Grazer Paläozoikum 150, 248, 767, 773  
 Greifensteiner Decke 842  
 Greifensteiner Schichten 842  
 Greisen 314, 354, 611, 928, 929  
 Grenzlandring 792  
 Grestener Klippenzone 131, 844, 845, 846, 1060, 1061  
 Griesbachien 27  
 Grill, Rudolf 501  
 Grimbergkiese 789  
 Grobgnais 250, 665  
 Grödener Sandstein 915, 990  
 Grödener Schichten 18, 369, 959  
 Grubenbetrieb 556  
 Grubengas 803  
 Grubenpläne 308  
 Grubenvermessung 308  
 Grundeigentum 119  
 Grunder Schichten 969  
 Grundgebirge (kristallines) 21, 110, 221, 226, 236, 242, 243, 314, 318, 365, 423, 438, 498, 562, 595, 615, 668, 933, 968

- Grundmoräne 74, 358, 395, 568, 726, 940, 994  
 Grundstoffe 707  
 Gründungen (baueol.) 166  
 Gründungsfläche 866  
 Grundwasser 10, 46, 55, 56, 66, 67, 72, 82, 111, 116, 132, 259, 260, 265, 300, 318, 321, 322, 349, 361, 365, 419, 443, 473, 474, 517, 520, 564, 601, 732, 735, 760, 766, 825, 831, 839, 840, 841, 890, 900, 925, 936, 952, 985, 1013, 1031, 1067, 1069, 1071, 1074, 1096, 1098, 1099  
 Grundwasserabsenkung 831, 890, 936  
 Grundwasseranhebung 259  
 Grundwasseranreicherung 444  
 Grundwasserbelastung 1071  
 Grundwasserbewirtschaftungsplan 516  
 Grundwasserbildung 283  
 Grundwasserentspannung 890  
 Grundwassererkundung 100  
 Grundwasserleiter 284  
 Grundwassermächtigkeit 516  
 Grundwassermodell 264, 602  
 Grundwasserneubildung 318, 516, 1071  
 Grundwasserqualität 259  
 Grundwasserschutz 22, 516, 520, 689, 701, 796, 1031, 1098, 1098  
 Grundwasserspiegel 265  
 Grundwasserspiegelabsenkung 735  
 Grundwassertemperatur 265  
 Grundwasserverschmutzung 433, 642  
 Grüngestein 214, 391, 561  
 Grünland 192  
 Grünschiefer 39, 373  
 Grünschieferfazies 1, 251, 858, 1017  
 Grünschieferzone 990  
 Guinieraufnahme 360  
 Gurktaler Decke 19, 245, 278, 423, 460, 467, 590, 703, 773, 838, 908, 959, 990  
 Güte 195, 196, 197  
 Gutensteiner Kalk 891  
 Gutensteiner Schichten 677, 1095  
 HP-Germaniumdetektor 920  
 HPLC-Chromatographie 549  
 Habachformation 282, 376, 775  
 Hacquet, Belsazar 429  
 Haftung 1034  
 Haiggerfolge 150  
 Haller Serie 45  
 Halley'sche Komet 526  
 Halloysit 325  
 Hallstätter Decke 663  
 Hallstätter Kalk 484, 579  
 Halogenkohlenwasserstoffe 1121  
 Hämatit 106, 565, 668, 773  
 Hammerschmiede 1042  
 Handschrift 153, 864, 1059  
 Hangabsetzung 249  
 Hangbeobachtung 160  
 Hangbewegung 166, 257, 382, 485, 488, 583, 584, 640  
 Hangenberg-Ereignis 871  
 Hangendmoräne 725  
 Hangentwicklung 1002  
 Hanggleitung 582  
 Hangneigung 355, 356, 922  
 Hangschutt 583, 638, 676, 797, 971  
 Hangsicherung 1012  
 Hangstabilisierung 166  
 Hangstabilität 402, 826  
 Häringer Schichten 435, 541  
 Harnisch 672  
 Harzburgit 115, 822  
 Haselgebirge 342, 710, 907, 909, 910, 911, 912  
 Haselgebirgsklastika 912  
 Hauptdolomit 9, 244, 431, 705, 722, 811, 850, 891  
 Hauptdolomit (bituminös) 244  
 Hauptdolomitfazies 288  
 Hausruckschotter 16, 411, 475, 789, 837  
 Hebung (tekton.) 927  
 Hedenbergit 31  
 Heilquelle 786  
 Heilwasser 465  
 Helium 285, 648  
 Hellglimmer 19  
 Helvetikum 64, 114, 155, 357, 404, 489, 508, 573, 578, 589, 651, 745, 812, 844, 846, 998  
 Helvetische Fazies 512  
 Herkunftsgesteine 205  
 Hettangien 286  
 Hindeodus parvus 374  
 Hintergrasln 335

- Hipparion 47  
 Hippoldfazies 390  
 Hippuriten-Patchreef 392  
 Hirscheeggergneis 34  
 Historische Bauwerke 166  
 Hochdruckpetrologie 373  
 Hochfeindfazies 390  
 Hochfrequenzabsorptionsmethode 105  
 Hochhubfenster 75  
 Hochmooschichten 392, 1019, 1020  
 Hochquarz 730  
 Hochquellenleitung 66  
 Hochriegelschichten 541, 669  
 Hochschulen 403  
 Hochstegenkalk 971  
 Hochstegenzone 1017  
 Hochtechnologie 1054  
 Hochterrasse 294  
 Hochwasser 171, 259, 290, 303, 304, 322, 340, 379, 409, 478, 535, 631, 635, 776, 800, 869, 877  
 Hochwasserganglinien 1088  
 Hochwasserrückhaltebecken 806  
 Hochwasserschutz 313, 476, 757, 806, 1076  
 Hochwasserschwelle 1089  
 Hochwipfelformation 882  
 Hochwipfelschichten 897  
 Hoffnungsgebiet 314  
 Höhenbestimmung 932  
 Höhenmessung 120  
 Höhenmodell 117, 962  
 Höhenverteilung 922  
 Höhle 23, 79, 141, 315, 336, 679, 691, 692, 779  
 Höhlenbär 1084  
 Höhlenfüllung 98  
 Höhlengesetz 336  
 Höhlenkunde (Geschichte) 316  
 Höhlenruinenniveau 781  
 Höhlenschutz 336, 495, 692  
 Höhlensediment 679  
 Hohlraumbau 289, 1045  
 Höhnel, Ludwig 329  
 Hollabrunner Schotter 454, 969  
 Höllengebirgsdecke 891  
 Holothuroidea 484  
 Holozän 129, 290, 422, 1003  
 Holzanatomie 108  
 Holzwirtschaft (Geschichte) 338, 660  
 Homogenes Halbraummodell 496  
 Hornblende 52  
 Horninger, Georg 112, 783  
 Hornsteinkalk 712  
 Höttinger Brekzie 466  
 Hubschraubergeophysik 154, 268, 496, 1113  
 Humus 276, 622  
 Huska, Gerhard 553  
 Hüttenwesen (Geschichte) 591, 1059, 1105  
 Hyaloclastite 882  
 Hydraulik 366  
 Hydrobiologie 570  
 Hydrochemie 259  
 Hydrogeologie 622  
 Hydrographische Dienste 633  
 Hydrologie 141  
 Hydrologie (Geschichte) 477  
 Hydrologische Vorhersagen 59, 313, 426, 490, 631, 634, 699, 847  
 Hydrometallurgie 1078  
 Hydrometrische Simultanmessung 111  
 Hydropedologie 173, 185  
 Hydrothermale Bildung 714, 715, 950  
 Hydrothermale Lagerstätte 252, 394, 1000  
 Hygiene 1121  
 IP-Messung 769  
 Ichthyoliten 334  
 Ignimbrit 344  
 Ignimbrituff 296  
 Illitkristallinität 489, 655, 853  
 Illitmontmorillonit 385  
 Ilmenit 629  
 Imbrikationen 723  
 Immissionsschutz 517  
 Impakt 60, 88, 272, 296, 421, 605, 736, 738, 946, 955, 956  
 Industrieanlage 210  
 Industriegeschichte 756, 892, 893, 894, 895  
 Industriegesteine 646  
 Industrieminerale 154, 251, 258, 377, 629, 645, 646, 647, 696, 986, 1037, 1038

- Industriemüll 266  
Infiltrimeter 173  
Infocam 84  
Information 497  
Infrarotstrahlungsthermometer 72  
Ingenieurgeologie 263, 597  
Ingenieurkonsulent 256  
Injektion (Geotechnik) 381, 890  
Inklinometermessung 160, 582  
Inkohlung 108, 548, 803, 804, 805, 935  
Inkohlungsgrad 489  
Inneralpines Becken 839, 841  
Inneralpines Tal 840  
Innsbrucker Quarzphyllit 489, 985  
Inntal-Einheit 811  
Inntaldecke 489  
Inntalstörung 850  
Innviertler Gruppe 791, 837  
Innviertler Serie 1067  
Inselbogenvulkanismus 282, 359  
Inselvulkan 834  
Institut (Geographie) 530  
Institut (geowiss.) 814  
Instituts-geschichte 133  
Insubrisches Lineament 512, 515  
Interaktionsschwingung 874  
Internationale Arbeitsgemeinschaft Donauforschung 133  
Interpolation 457  
Interpretation 503  
Intraplattenmagmatit 834  
Intrusion 515  
Intrusion (Oligozän) 125, 983  
Intrusion (kaledonisch) 858  
Intrusionskontakt 376  
Intrusiva (mafische) 115  
Intrusiva (variszische) 252  
Inversion 1053  
Iridium 24, 60, 70, 88, 374, 385, 421, 506, 736, 738, 1083  
Isogonenkarte 1044  
Isohypsenplan 921  
Isoklinalfalten 856, 858, 1017  
Isostasie 961, 1015, 1016  
Isotope 672  
Isotopenhydrologie 109, 111, 284, 765  
Janusfjellformation 603  
Jausernformation 345  
Jorqueraformation 997  
Jubiläen 976  
Jura 9, 156, 390, 505, 603, 662, 663, 675, 794, 855, 942, 984, 1056  
Kahlenberger Decke 739  
Kahlenberger Schichten 739  
Kainacher Gosau 435  
Kaledoniden 768  
Kalium 182  
Kalk 315, 318  
Kalk (Flachwasser) 230  
Kalk (allodapisch) 332  
Kalkkalkigesteine 65, 617  
Kalkkalkivulkanite 278  
Kalkalpen-Flysch-Grenze 130, 402  
Kalkalpenbasis 853, 940, 941  
Kalkalpennordrand 662  
Kalkdeformation 856  
Kalkglimmerschiefer 560, 561  
Kalklösung 862  
Kalkmarmor 282  
Kalksandstein 318  
Kalkstein 672  
Kalktuff 199  
Kalolformation 292  
Kambühelkalk 589  
Kanzelkalk 151  
Kaolin 539, 562, 569, 721  
Kaolinisierung 539  
Kaolinit 569  
Kapfensteiner Schotter 461  
Kar 328  
Karbon 227, 228, 252, 410, 618, 727, 870  
Karbon (oberes) 460  
Karbon (unteres) 445, 897  
Karbonat 19, 636, 650, 855, 1095  
Karbonat (Plattform) 324, 695  
Karbonatgehalt 132, 408  
Karbonatgestein 234, 369, 391, 498, 499, 542, 715, 788, 836, 891, 942

- Karbonatschiefer 249  
 Karinthin 201  
 Karlstifter Granit 221  
 Karn-Nor-Grenze 657  
 Karnien 139, 230, 231, 325, 657  
 Karpatien 461  
 Karsterscheinungen 79, 111, 141, 315, 336, 444, 524, 692, 779, 788, 793, 794, 862, 902, 1011, 1045  
 Karstgrundwasser 433  
 Karsthydrologie 43, 109, 781, 1014  
 Karstlehrpfad 902  
 Karstquelle 315, 1011, 1014  
 Karstschutz 336  
 Karstwässer 41, 42, 43, 66, 141, 336, 679, 742, 764, 766, 779, 1045, 1099, 1108  
 Karstwassereinbruch 82  
 Karstwasserneubildung 66  
 Karstwasserschutz 43  
 Karte (Aeromagnetik) 353, 354  
 Karte (Boden) 93, 94, 95, 128, 242, 243, 622, 666, 740, 741, 863, 913, 914  
 Karte (Bodenempfindlichkeit) 689  
 Karte (Böschungswinkel) 921  
 Karte (Elementverteilung) 771  
 Karte (Geologie) 15, 79, 257, 267, 357, 376, 431, 463, 465, 651, 662, 669, 845, 856, 884, 990  
 Karte (Geomorphologie) 877  
 Karte (Georisikofaktoren) 92, 868  
 Karte (Geotechnik) 868, 877  
 Karte (Gewässerzustand) 1055  
 Karte (Gravimetrie) 50, 724  
 Karte (Grundwasser) 1098  
 Karte (Inkohlung) 803, 804  
 Karte (Isogonen) 1044  
 Karte (Isostasie) 1015  
 Karte (Mineralrohstoffsicherung) 258  
 Karte (Nadelabweichung) 1044  
 Karte (Naturgefahr) 877  
 Karte (Naturraumpotential) 306, 307, 1118  
 Karte (Paläogeographie) 330, 987  
 Karte (Restschwere) 1015, 1016  
 Karte (Tektonik) 161, 845, 1058  
 Karte (Tektonische Beanspruchung) 441  
 Karte (Vegetation) 863  
 Kartendokumentation 267, 306  
 Kartenerläuterung 79, 94, 242, 741, 877, 913  
 Kartierung 263, 558, 753, 1119  
 Kartierung (Geochemie) 772  
 Kartierung (Landesnutzung) 86  
 Kartierung (Tunnel) 604  
 Kartographie 451, 530, 753, 1119  
 Kartographie (Geschichte) 204, 664  
 Kartographie (automatische) 141, 356, 700, 816, 875  
 Karwendelmulde 332  
 Kaserer Serie 278, 590  
 Kassiterit 314  
 Kastanien 992  
 Kataklase 856  
 Katalog 880  
 Kataster 119  
 Katastrophenschutz 340, 1119  
 Katastrophenvorbeugung 1122  
 Kathodolumineszenz 811, 908  
 Kationenaustauschkapazität 181  
 Katschbergzone 170  
 Keramikrohstoffe 1073  
 Keratophyre 882  
 Kerogen 499  
 Kerogenhaltige Gesteine 244  
 Kerpely, Anton 901  
 Kersantit 819  
 Keuper 710  
 Kibaragürtel 101, 310, 714  
 Kiesabbau 100  
 Kiese 258, 726, 989  
 Kiese (Erze) 149, 525, 971  
 Kieselgur 540  
 Kieselkalkzone 130  
 Kieselschiefer 209  
 Kieserit 279  
 Kimmeridge 712  
 Kinematik 26  
 Kippung 342  
 Kirchberger Schotter 461  
 Kirchspitzkristallin 971  
 Klammkalk 391  
 Klärschlamm 659, 689, 985  
 Klärteichwirtschaft 904  
 Klassifikation 570, 760

- Klassifikation (Wildbach) 92  
Klaus, Wilhelm 144  
Klausenit 915  
Kleinbergbau 832  
Kleinkraftwerk 304, 602  
Kletschachkristallin 445  
Kliffküste 449  
Klima 8, 95, 212, 259, 294, 304, 923, 991, 1071, 1099  
Klimageschichte 422, 654  
Klimaschwankung 653, 1003  
Klimawechsel 70, 636, 653  
Klimawechsel (Kreide) 421  
Klinglerkar-Formation 344, 345, 346  
Klinopyroxene 31  
Klippenzone 739, 745, 844, 846  
Klüfte 5, 82, 525, 641, 719, 827, 866, 983, 1017, 1045  
Klüfte (wasserführend) 72  
Kluftorientierung 828  
Klüftung 257  
Kluftwasser 766  
Kobalt 175, 374, 950  
Kobernauber Schotter 454, 1067  
Koblach-Stadium 422  
Köfelsit 493  
Kohle (Braun-) 132, 154, 349, 377, 540, 548, 557, 832  
Kohleausbisse 16, 789  
Kohlebergbau 837, 1042  
Kohlebildung 935, 1009  
Kohleflöz 4  
Kohleführende Süßwasserschichten 789, 1067  
Kohlendioxyd 212  
Kohlenstoff-13 374, 406, 421  
Kohlenstoff-14 285  
Kohlenstoffisotop 27, 70, 406, 435, 499, 1101, 1102  
Kohlentonserie 16, 411, 789, 837  
Kohlentonserie (Hausruck) 15  
Kohlenwasserstoffalle 600  
Kohlenwasserstoffe 138, 215, 898, 1058  
Kohlenwasserstoffe (Exploration) 949, 1113  
Kohlenwasserstoffe (Isotopen) 541  
Kohleverbrennungsprodukte 20  
Kohleveredelung 548  
Kollision 574  
Kollision (Perm) 270  
Kollision (kaledonisch) 245  
Kollision (variszisch) 858  
Komet 526, 736  
Kommission für Hydrologie 633  
Kompaktion 598  
Kompression 852  
Kompressionsversuch 1069  
Konglomerat 227, 250, 394, 416, 458, 650, 849, 897, 940, 958, 1020  
Konsolidierung 618  
Konstanz-Stadium 422  
Kontaktzone 355  
Kontamination 520, 920  
Kontinentalhang 407, 854  
Kontinentalrand 75, 248, 344, 348, 836  
Kontinentalverschiebung 970  
Kontinentkollision 125, 975  
Konvektionsströme 970  
Kooperation (wiss.) 700  
Koprolithen 879  
Korallen 238, 282, 445, 537, 542, 694, 695, 943, 944  
Korallenriff 237  
Koriden 554, 838  
Korngröße 132, 213  
Korngrößenanalyse 444, 693, 785, 1068, 1109  
Korrelation 39, 140, 151, 235, 413, 454, 456, 542, 770, 781, 912, 956, 999  
Korrelation (Gletscherstand) 422  
Korrelation (Stratigraphie) 33, 61, 99, 510, 865, 934  
Korrelation (Tektonik) 615  
Korrespondenzfaktoranalyse 206  
Kössener Formation 286, 287  
Kössener Schichten 288, 431  
Kovarianzfunktion 457  
Krabachjochdecke 489  
Kraftwasserstraße 476  
Kraftwerk 958  
Kraftwerksbau 82  
Kraftwerksplanung 46, 66, 476, 735, 831  
Krajicek, Egon 729  
Krankenhausmüll 266  
Kräupingserie 11  
Kreide 9, 331, 404, 523, 589, 603, 662, 712, 984, 1056, 1070

- Kreide (mittlere) 156, 739  
 Kreide (obere) 89, 143, 392, 522, 547, 581, 997, 1018, 1019, 1020  
 Kreide (untere) 64, 131, 332, 573, 773, 793, 794, 855  
 Kreide-Tertiär-Grenze 60, 88, 143, 421, 506, 508, 509, 510, 511, 534, 605, 736, 737, 738, 946, 997, 1068, 1091  
 Krejci, Jan 502  
 Kreuzbergschotter 458  
 Kreuzgrabenschichten 1019, 1020  
 Kriegsgefangene (Geschichte) 163, 163  
 Kristallchemie 152, 682, 1065  
 Kristallin 135  
 Kristallinbasis 617  
 Kristalline Gesteine 85, 149, 245, 428, 680  
 Kristallmorphologie 221  
 Kristallographie 672  
 Kristallographie (Geschichte) 978  
 Kristalloptik 142, 360  
 Kristallstruktur 152, 279, 360, 682, 683, 684  
 Krustendehnung 878  
 Krustendehnung (Tertiär) 38  
 Krustendicke 1015  
 Kryptoexplosion 296  
 Krypton 285  
 Kubiena, Walter 1025  
 Kultivierung 380  
 Kulturart 809  
 Kupfer 175, 950, 1037  
 Kupfererze 681, 1059, 1078  
 Kupferkies 252, 594  
 Kupferraffination 1078  
 Kurat, Gero 596  
 Küstenmorphologie 449  
 Kyanit 373  
 LANDSAT-Daten 753  
 Laaber Decke 130  
 Labor 440  
 Laborabfälle 266  
 Laborkultur 40, 414  
 Laborversuch 51, 122, 224, 673, 718, 1069  
 Ladinien 650, 695  
 Ladiser Quarzit 988  
 Lagerstätte 1001  
 Lagerstättenbewertung 154, 215, 323  
 Lagerstättenbewirtschaftung 215  
 Lagerstättenbildung 716  
 Lagerstätten erkundung (Geschichte) 688  
 Lagerstättenforschung 267  
 Lagerstätten genese 435, 569  
 Lagerstätten typ 744  
 Lagerstättenvorrat 301, 349  
 Lamellen (Quarz) 296  
 Lammereinheit 269, 674  
 Lamprophyr 236, 376  
 Landes-Umwelt-Informationen-System 924  
 Landeskunde 780  
 Landesmuseum Joanneum 2, 3, 107, 139, 305, 623  
 Landesplanung 291  
 Landhebung 241  
 Landnutzung 118  
 Landschaft 763, 829, 1027  
 Landschaftsentwicklung 827  
 Landschaftsgeschichte 877  
 Landschaftsökologie 401, 656, 779, 780  
 Landschaftspflege 497  
 Landschaftsplanung 86, 774, 883  
 Landschaftsschaden 779  
 Landschaftsschutz 80, 203, 313, 494, 495, 757, 967, 1012  
 Landschaftsschutzgebiet 904  
 Landschaftswasserbau 570  
 Landwirtschaft 758, 796  
 Landwirtschaftliche Produktion 294  
 Langbathzone 675, 676  
 Lanthan 374  
 Lärmemission 532  
 Latschau-Stadium 422  
 Laugung 1078  
 Laurasia 1075  
 Lava (basaltische) 822  
 Lavanter Brekzie 53  
 Lavastrom 380  
 Lawinen 303, 877  
 Lawinenplaiken 779  
 Lazulith 398  
 Lebendes Taxon 999  
 Lebensspuren 475  
 Lebensspuren (fossile) 969



- Lechatelierit 296  
 Lechtaldecke 489, 777, 941, 1070  
 Leckkogelschichten 165, 519  
 Lehm 11, 28, 475, 528, 790, 913, 914  
 Lehmboden 160  
 Lehrbuch 504  
 Lehrpfad 887  
 Lehrpfad (geol.) 599, 872, 958  
 Leitfähigkeit 610  
 Leitfähigkeit (elektrolytische) 786  
 Leithakalk 237, 238, 362, 444  
 Leithakonglomerat 458  
 Lenticulina 411  
 Leobener Bergmannstag 113, 211, 1086  
 Leopold-Müller-Förderpreis 1117  
 Leukogranit 376  
 Leukophyllit 743  
 Lherzolith 822  
 Lias 96, 159, 269, 431, 483, 745, 942, 960, 1039  
 Lias (alpin) 481, 482  
 Lias (unterer) 53, 54  
 Liasbasiskalk 286  
 Liefergebiet 205, 232, 271, 466, 522, 600, 713, 908, 917, 918  
 Lignit 222, 557, 608, 935, 1009  
 Lindabrunner Konglomerat 51  
 Lineament 50, 352, 515, 1113  
 Lineation 34, 36  
 Linne, Karl 978  
 Linzer Sande 355, 562  
 Lipold, Markus Vinzenz 502  
 Literaturbericht 137, 161, 672, 951  
 Lithium 595, 937, 948  
 Lithiumerze (Vorkommen) 986  
 Lithofazies 855, 1019  
 Lithofaziestypen 390  
 Lithologie 39  
 Lithosphäre 953  
 Lithostratigraphie 615  
 Liujiangformation 1102  
 Lockergestein 258, 386, 583, 877  
 Lodynski, Emil 892  
 Löhnersbachformation 345, 358  
 Löß 8, 226, 355, 790, 801, 933  
 Losensteiner Schichten 156, 710  
 Lößschnecken 437  
 Lotos 992  
 Lotstörung 275  
 Luft 1074  
 Luftbild 921  
 Luftbildauswertung 118, 258, 680, 820, 922  
 Luftbildauswertung (geol.) 1113  
 Luftimmission 762  
 Luftleitfähigkeit 188  
 Lumineszenz 563  
 Lunzer Decke 844, 845  
 Lunzer Flora 139  
 Lunzer Schichten 705, 803, 804, 1056, 1095  
 Lydit 367, 369  
 Maastricht 60, 685, 1068, 1091  
 Maastricht-Dan-Grenze 947  
 Magdalensbergserie 990  
 Magma (basisch) 834  
 Magmatische Differentiation 550  
 Magmatische Prozesse 123  
 Magmatismus 950  
 Magmatismus (Präkambrium) 1104  
 Magmatismus (variszischer) 252  
 Magnesit 19, 246, 261, 424, 445, 525, 551, 752, 756, 907, 1046, 1095  
 Magnesit (Vorkommen) 445  
 Magnesitbildung 424  
 Magnesium 424  
 Magnetik 354, 564, 773, 930, 965  
 Magnetische Anomalie 350, 351  
 Magnetische Suszeptibilität 31  
 Magnetische Totalintensität 356  
 Magnetit 565, 1036, 1092  
 Magnetitgabbro 115  
 Magnetkies 591  
 Magnetostratigraphie 317, 565, 736, 737, 738, 934, 946, 1091, 1092, 1093, 1094  
 Magnitude 996  
 Magurazone 26  
 Maissauer Granit 792, 933  
 Malachit 450, 1103  
 Malm 269, 331, 658, 812, 1039, 1062  
 Mammalia 23, 47, 98, 99, 969, 1084, 1085

- Mammut 801  
 Mangan 950  
 Manganknollen 950, 1037  
 Mantelperidotit 713  
 Marislwandschuppe 389  
 Markasit 142  
 Markierungsversuch 42, 233, 1014, 1099  
 Markscheidewesen 121, 215, 720  
 Marmor 11, 48, 85, 97, 149, 214, 672, 967  
 Maskelynit 296  
 Massenabschätzung 747  
 Massenbewegung 73, 74, 92, 155, 340, 342, 345, 358, 525, 582, 640, 663, 718, 719, 760, 826, 867, 868, 877, 995, 1002  
 Massenreduktion 220  
 Massenrohstoffabbau 116  
 Massenrohstoffe (mineral.) 56, 291, 300, 306, 307, 323, 647  
 Mathematische Distanz 810  
 Mathematisches Modell 8, 220, 275, 426, 473, 474, 486, 530, 567, 631, 874, 1089  
 Matreier Zone 686  
 Mauthausener Granit 354, 355  
 Mazzinmember 61  
 Medvednica-Zone 311  
 Meeresboden 950, 1037  
 Meeresgeologie 950  
 Meeresmolasse (obere) 815  
 Meeresspiegelschwankung 69, 287, 324, 359, 563, 865, 873, 1008  
 Megabrekzie 519  
 Megalodonta 156  
 Mehlsande 464  
 Mehrzellenbilanzmodell 260  
 Mehrzielplanung 602  
 Melker Formation 569  
 Membergliederung 61  
 Mergel 244, 540, 861  
 Meßgeräte 319  
 Mesophytikum 140  
 Mesozoikum (autochthon) 1057  
 Mesozoikum (zentralalpin) 325, 445  
 Messung (geotechnische) 319  
 Meßtechnik 497  
 Metabasalt 346, 836  
 Metabasit 391  
 Metagabbro 575  
 Metakarbonate 576  
 Metallausbringung 1078  
 Metallogenese 252, 1000, 1105  
 Metallrohstoff 470, 667  
 Metallurgie (Geschichte) 500  
 Metamorphit 533  
 Metamorphose (Kreide) 135, 975  
 Metamorphose (alpidisch) 1, 251, 282, 376, 554  
 Metamorphose (alpin) 768, 954, 1017  
 Metamorphose (anchizonal) 655  
 Metamorphose (cadomisch) 954  
 Metamorphose (frühalpidisch) 136  
 Metamorphose (jungalpidisch) 805  
 Metamorphose (präcadomisch) 954  
 Metamorphose (variszisch) 1, 234, 245, 554, 858, 954  
 Metapelit 561  
 Metasediment 115, 271, 836  
 Metasediment (flyschoid) 560  
 Metasomatose 234, 715, 811  
 Metatuffit 544  
 Metavulkanit 358, 423, 525, 544  
 Metavulkanit (basisch) 703  
 Meteorit 736  
 Meteorit (Regen) 272  
 Meteorit (Sammlung) 596, 946  
 Meteorologische Weltorganisation 633  
 Methan 285  
 Methodik 390  
 Methodik (Geochemie) 770, 772  
 Methodik (Geophysik) 22, 610  
 Methodik (Kartographie) 451  
 Methodik (Planung) 602  
 Methodik (Prospektion) 234, 314, 743  
 Mg-Karbonate 743  
 Migmatit 236, 391  
 Migration (Kohlenwasserstoffe) 505  
 Migration (jahreszeitlich) 817  
 Mikrofazies 61, 64, 227, 228, 288, 331, 332, 538, 563, 606, 694, 695, 709, 855, 907  
 Mikrofossilien 737  
 Mikroplatte 618  
 Mikroproblematikum 230

- Mikrosondenanalyse 1, 31, 811, 908, 979  
 Miliolidae 636  
 Militärgeographie 204  
 Militärgeographischer Dienst 204  
 Miller-von-Hauenfels-Medaille 1005  
 Mimosaceae 299  
 Mindel 437  
 Mineralfundstelle 32, 169, 201, 370, 398, 399, 415, 450, 452, 527, 594, 595, 625, 730, 733, 734, 748, 754, 919, 1024, 1047, 1103, 1105, 1106  
 Mineralien 495  
 Mineralienmuseen 439  
 Mineraliensammler 626, 627, 637  
 Mineralneufund 169, 625, 731, 919  
 Mineralogie (Geschichte) 201, 202, 387, 388, 430  
 Mineralparagenese 672  
 Mineralrohstoffangebot 1054  
 Mineralrohstoffe 79, 119, 154, 208, 217, 219, 300, 306, 365, 438, 465, 470, 497, 562, 612, 644, 667, 702, 707, 843, 1037, 1038, 1095  
 Mineralrohstoffe (oberflächennahe) 323  
 Mineralrohstofferkundung 1080  
 Mineralrohstoffgewinnung 494  
 Mineralrohstoffnachfrage 1054  
 Mineralrohstoffforschung 90, 219, 368  
 Mineralrohstoffpolitik 215, 546, 807, 948  
 Mineralrohstoffsicherung 208, 258, 291, 307, 386  
 Mineralrohstoffsicherungsgebiet 154  
 Mineralsystem (Geschichte) 978  
 Mineralwässer 284, 465, 824  
 Mineralzerfall 762  
 Miozän 26, 108, 459, 1058, 1069  
 Miozän (unteres) 334, 999  
 Miskeyit 277  
 Mittagspitzformation 64  
 Mittelatlantischer Rücken 420  
 Mittelostalpin 253, 445, 554, 618, 681, 838  
 Mittelsteirische Schwelle 237  
 Mitterberger Schichten 912  
 Mitterndorfer Senke 900  
 Modellentwicklung 313  
 Modellversuch 46, 718, 1109  
 Modellversuch (geotechnischer) 166  
 Mohorovicic-Diskontinuität 76, 295, 747, 930, 931  
 Mohs, Friedrich 1107  
 Mohs-Medaille 1107  
 Mojsisovics, Edmund 579  
 Molasse 4, 15, 132, 154, 206, 285, 321, 330, 355, 357, 404, 411, 416, 454, 505, 536, 569, 598, 600, 648, 787, 791, 792, 837, 844, 845, 846, 861, 935, 969, 1051, 1067, 1082  
 Molasse (Untergrund) 1057  
 Molasse (spätvariszisch) 39  
 Molasse (subalpine) 489  
 Molassesedimentation 460  
 Molassezone 10, 122, 693, 815, 852  
 Moldanubikum 6, 44, 221, 236, 271, 314, 355, 491, 611, 687, 775, 821, 954, 1075, 1110  
 Moldavit 436  
 Moldavium 453  
 Mollner Linie 73, 156  
 Molybdän 314  
 Molybdänerz 377, 1037  
 Monotone Serie 687  
 Montandenkmal 881  
 Montangeologie 378  
 Montangeophysik 1023  
 Montanlehrpfad 1047  
 Montanuniversität Leoben (Geschichte) 403  
 Monte-Cassio-Flysch 581  
 Moor 85, 361, 395, 468, 562, 652, 654, 868, 915, 940, 1021, 1043, 1087  
 Moräne 22, 85, 249, 265, 400, 404, 437, 525, 583, 797, 913, 914, 915, 939, 942, 957, 971, 993, 994, 995, 1010, 1067  
 Moravikum 44, 48, 436, 821, 1110, 1112  
 Morphodynamik 779, 942, 1002, 1003, 1043  
 Morphometrie 328, 781  
 Morphospezies 1041  
 Mößbauerspektrometrie 31  
 Mösische Platte 26  
 Mottramit 748  
 Mufaraformation 230  
 Muegelkristallin 615  
 Müllbeseitigung 513  
 Mülldeponie 474, 517, 564, 669, 725, 823, 825, 883, 985  
 Müller, Leopold 207, 1117  
 Multielementanalyse 770, 968  
 Multivarianzanalyse 503

- Multivariatstatistik 206  
 Münchberger Gneismasse 775  
 Münzwesen 1059  
 Mur-Mürz-Linie 311  
 Muralpenkristallin 615  
 Murauer Decke 423  
 Murauer Paläozoikum 1  
 Murgang 103, 290, 322, 379, 478, 486, 552, 663, 1088, 1124  
 Muriden 618  
 Murschutt 464, 726  
 Muschelschill 244  
 Museen 439  
 Museumsgeschichte 876  
 Mylonit 11, 583, 681, 853, 885, 975  
 Mylonitisierung 554, 804  
 Mylonitquarzit 886  
 Mylonitzone 445  
 Nabokoit 684  
 Nachböschungsvorgang 582  
 Nachfrage 219, 470, 667, 1037  
 Nachlässe 102  
 Nachruf 144, 207, 383, 501, 553, 566, 711, 1063, 1064  
 Nadelabweichungskarte 1044  
 Nagelfluh 942  
 Näherung 220  
 Nährstoffabschwemmung 809  
 Nährstoffangebot 78  
 Nakauriit 730  
 Nannoflora 155, 481, 482, 947  
 Nannofossil 74, 131, 286, 287, 506, 507, 738, 842  
 Nannomikrit 131  
 Nannoplankton 581, 736, 1018  
 Nannoplanktonzone 947  
 Nannoproblematika 287  
 Naßbaggerung 203  
 Naßfeldschichten 582  
 Naßpochwerk 412  
 Nationalpark 137, 495, 637  
 Natrochalcit 1065  
 Naturdenkmal 495, 579, 691  
 Naturdenkmal (geol.) 384, 712, 872  
 Naturgefahr 1119  
 Naturgeschichte (Geschichte) 430  
 Naturhistorisches Museum in Wien 442, 492, 596  
 Naturkatastrophe 5, 241, 290, 303, 312, 326, 478, 826, 827, 977  
 Naturlehrpfad 902  
 Naturraumpotential 8, 42, 80, 116, 118, 336, 923, 1054, 1118  
 Naturraumpotential (geogen) 306, 757  
 Naturschutz 80, 137, 497, 637, 656, 757, 904, 1087  
 Naturschutzgesetz 495  
 Naturstein 51, 116, 154  
 Neodym 533  
 Neogen 47, 79, 132, 226, 242, 243, 285, 311, 318, 330, 365, 438, 444, 448, 458, 459, 505, 528, 541, 607, 608, 669, 785, 801, 849, 917, 934, 969, 992, 1058, 1085  
 Neokomschiefer 988  
 Neolithikum 1021  
 Neotektonik 311, 868  
 Nephelinsyenit 629  
 Neptunismus 950  
 Nerineacea 1062  
 Neubeschreibung 87, 108, 231, 453, 481, 482, 483, 835, 879, 1039  
 Neue Österreichische Tunnelbauweise 319, 604, 751, 890  
 Neutronenaktivierungsanalyse 20  
 Newark Supergroup 657  
 Nickel 175, 469, 950  
 Nickel-Kobalt-Erz 253  
 Niederschlag 8, 111, 260, 290, 318, 361, 419, 446, 485, 528, 584, 742, 800, 809, 1071, 1089  
 Niederschlag (Stark-) 426  
 Niederschlag-Abfluß-Modell 490, 847  
 Niederschlag-Abflußverhältnis 631  
 Niederterrasse 294  
 Niederwasser 409  
 Nitrat 259, 433, 825, 1071  
 Nitrit 224, 825  
 Nivationswall 993  
 Nivellement 120, 342, 371  
 Nivellierzeichen 342  
 Nockfolge 278  
 Nockkristallin 170  
 Nor-Rhät-Grenze 288  
 Nördliche Kalkalpen 9, 42, 114, 143, 159, 511, 534, 794, 812, 913, 914, 960, 1071

- Norische Decke 246, 445  
 Norische Linie 445  
 Norische Senke 804  
 Normalhöhe 371  
 Normung 173, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 926, 1010  
 Notwasserversorgung 283  
 Nulliporenkalke 813  
 Nutzungskonflikt 56, 258, 291, 306, 307, 349, 386, 494, 883  
 Nutzwertanalyse 656  
 OPEC 898  
 Obduktion 713  
 Obere Meeresmolasse 122, 1067  
 Oberer Erdmantel 822, 953  
 Oberflächenwässer 111  
 Oberostalpin 19, 245, 278, 423, 618, 662, 681, 773, 836, 908, 959  
 Oberösterreichisches Landesmuseum 302  
 Obstbau 190  
 Odontologie 1085  
 Ökologie 7, 203, 999  
 Ökomorphologie 1055  
 Ökosystem 103, 322  
 Ölausbruch 906  
 Old-red-Kontinent 987, 1075  
 Oligozän 299, 569, 787  
 Oligozän (oberes) 999  
 Olistolith 560, 835  
 Olivin 629  
 Olivingabbronorit 115  
 Ölschiefer 434, 435, 499, 543, 722, 1030  
 Ölspur 114  
 Önorm 926  
 Ophiolith 205, 270, 391, 609, 662, 713, 838  
 Ordovizium 278, 344, 617  
 Ordovizium (oberes) 348, 873  
 Ordovizium-Silur-Grenze 873  
 Orendit 309  
 Organische Geochemie 435, 505  
 Organisches Material 213, 224, 292  
 Orogen (alpines) 65  
 Orogenese 463, 489  
 Orogenese (alpidisch) 39, 158, 161  
 Orogenese (alpin) 17, 270, 515, 574, 615, 761  
 Orogenese (eoalpin) 1004  
 Orogenese (kaledonisch) 343, 873, 987  
 Orogenese (variszisch) 161, 615, 618, 761, 1004  
 Orthogneis 6, 115, 245, 611, 616, 856  
 Orthometrische Höhe 371, 962  
 Orthophoto 921  
 Ortlerdecke 125  
 Ortsbrust 604  
 Oryktozönose 547  
 Osmium 529  
 Ostalpin 357, 542, 575, 615, 858  
 Ostalpinbasis 618, 975  
 Österreichisch-Amerikanische Magnesit AG 551  
 Österreichische Militärkarte 204  
 Österreichische Salinen AG 339  
 Ostracoda 126, 244, 286, 364, 459, 480, 484, 537, 538, 1026  
 Ötscher Decke 845  
 Ottnanger Schlier 15, 16, 789, 791, 837  
 Ottnangien 132, 206, 411, 461, 789, 790, 791  
 Ottnangien (Holostratotypus) 837  
 Ötztaldecke 983  
 Ötztalkristallin 1000  
 Oxfordien 712  
 Oxidationsminerale 624  
 Ozeanboden 1017  
 Ozeanbodenerweiterung 970  
 Ozeane 78  
 Ozeanische Kruste 69, 713  
 Ozon 212  
 Ozonloch 212  
 Ozonung 224  
 PH-Wert 37  
 POLPROF 981  
 Palaeocomaster 483  
 Paläobathymetrie 413  
 Paläobiogeographie 1062  
 Paläobotanik (Geschichte) 108, 623  
 Paläobotanik (Methodik) 108  
 Paläoenvironment 47  
 Paläogen 359, 589, 600, 935  
 Paläogeographie (Eozän) 359  
 Paläohistologie 108

- Paläohydrographie 849  
 Paläoklimatologie 78, 98, 108, 467, 935, 992, 1003  
 Paläolithikum 1084  
 Paläomagnetik 738, 773, 1091  
 Paläomagnetismus 385  
 Paläomilieu 658  
 Paläopedologie 781  
 Paläophytikum 140  
 Paläophytogeographie 140  
 Paläosmia sp. 445  
 Paläospannung 38  
 Paläoströmung 791, 815, 1020  
 Paläotektonik 245, 1070  
 Paläotektonik (Eozän) 359  
 Paläotethys 227, 1075  
 Paläozoikum (Alt) 282, 348, 703  
 Paleozän 155, 404, 407, 547, 578, 997, 998, 1091  
 Palinspastische Rekonstruktion 33, 359  
 Palmatolepis delicatula 1102  
 Palnstorf, Joseph 202  
 Palökologie 47, 1003  
 Palynomorpha 143  
 Panafrikanische Diskordanz 348  
 Pangea 270  
 Pannonien 364, 382, 453, 454, 459, 461, 789, 1009  
 Pantokratoria 231  
 Papierschiefer 541  
 Paragenese 209, 673  
 Paragesteine 856  
 Paragneise 170, 347, 885  
 Paratethys 934  
 Passler, Hermann 894  
 Pazifische Platte 69  
 Pechgrabendecke 1061  
 Pedogene Oxide 58  
 Pedogenese 808  
 Pegmatit 149, 154, 562, 761  
 Pegmatoide 761, 957, 1104  
 Pegmatoide Injektion 554  
 Pelit 861, 1020, 1069  
 Penninikum 38, 170, 357, 376, 455, 512, 560, 621, 686, 988  
 Penninikum (Nord-) 352  
 Penninikum (Süd-) 352, 353  
 Penninischer Ozean 713, 1017  
 Periadriatische Naht 240, 583, 586  
 Periadriatisches Lineament 161, 903  
 Peridotit 115  
 Periglaziale Höhenstufe 1003  
 Periglazialerscheinung 995, 1003  
 Periglazialschutt 942  
 Perlgneis 236  
 Perm 65, 140, 228, 252, 410, 456, 618, 665, 674, 727, 773, 850, 903, 908, 910, 912, 959  
 Perm (mittleres) 18  
 Perm (oberes) 61, 369, 385, 542, 636, 909, 911, 912, 940, 1093  
 Perm (unteres) 247  
 Perm-Trias-Grenze 27, 61, 69, 70, 229, 317, 374, 406, 565, 636, 946, 1083, 1093, 1101  
 Permafrost 1002  
 Permotrias (zentralalpin) 630  
 Perowskit 730  
 Personalverzeichnis 497  
 Perthit 296  
 Pestizide 1071  
 Petrascheck, Walther Emil Wilhelm 688  
 Petrogenese 39  
 Peyssonneliaceae 589  
 Pezidserie 988  
 Pfahlwand 382  
 Pfannockgneis 245  
 Pfeilergründungen 1012  
 Pflanzen 195, 196, 197  
 Pflanzenertrag 936  
 Pflanzenfossilien 62, 140, 247, 849  
 Pflanzenschutz 659  
 Pflanzenschutzmittel 825  
 Pflanzensoziologie 1087  
 Pflanzenstandort 190, 198  
 Pfundser Serie 988  
 Phenakit 730  
 Phengit 979  
 Phlogopit 309  
 Phosphat 182, 825  
 Photogrammetrie 753  
 Phyllit 369, 544, 703, 775, 867, 958  
 Phyllonitisierung 681

- Phylogenie 1039  
 Physa montensis 60  
 Physodoceras acanthicum 712  
 Phytochoria 140  
 Phytoplankton 859  
 Pielacher Tegel 355  
 Pienninische Klippenzone 455  
 Pikrit 739  
 Pillowlava 545  
 Pinaceae 992  
 Pisces 859  
 Plagioklasagglomerat 971  
 Plaiken 923  
 Plankogelserie 11, 214, 767, 838  
 Planungsakt 796  
 Platingruppe 950  
 Platinminerale 115  
 Plattengneis 34, 35, 36  
 Plattengrenze (tekton.) 344, 420, 515  
 Plattenkalk 891  
 Plattenkollision 953  
 Plattenrand (tekton.) 746  
 Plattentektonik 69, 78, 158, 232, 270, 311, 343, 344, 420, 463, 512, 515, 522, 523, 533, 544, 609, 697, 716, 773, 827, 828, 878, 970, 1006, 1037, 1075  
 Plattformkarbonate 246, 542  
 Plattformrand 519  
 Pleislingfazies 390  
 Pleistozän 23, 129, 393, 422, 444, 801, 913, 914, 915  
 Pleistozän (mittleres) 98  
 Pleschkogeldolomit 150  
 Pleschkogelkalk 150  
 Plexoramea cerebriformis MELLO 230  
 Pliensbachien 482, 745, 960  
 Pliozän 802  
 Plöckenformation 873  
 Pluton 65, 1110, 1111  
 Podsol 622, 863  
 Polargebiete 78  
 Poljen 524  
 Pollenanalyse 652, 1021  
 Pollendiagramm 468, 654, 981  
 Pongidae 1085  
 Pontien 1009, 1085, 1100  
 Porendruck 598  
 Porengrundwasser 41, 1108  
 Porifera 165, 542  
 Porosität 4, 600  
 Porphyrit 983  
 Porphyroid 209, 345  
 Porphyrschiefer 39  
 Porträt 112, 144, 207, 305, 316, 329, 341, 383, 429, 501, 553, 596, 688, 711, 729, 814, 892, 893, 894, 895, 901, 945, 978  
 Postglazial 654, 1002, 1003  
 Postkollisionsmagmatismus 125  
 Poudingue-de-la-Galante 60  
 Präbichlschichten 29  
 Prädiktion 457  
 Prager Paläozoikum 502  
 Präkambrium-Kambrium-Grenze 775  
 Prasinit 391, 560, 561  
 Praterterrasse 419  
 Preplanorbisschichten 286  
 Preschern, Simon 201  
 Primärenergieverbrauch 546  
 Primates 98, 1085  
 Probennahme 181, 182, 183, 184, 189, 190, 191, 192, 194, 195, 196, 198, 770  
 Profil (Geologie) 18, 33, 151, 236, 237, 244, 248, 287, 332, 408, 431, 453, 466, 467, 509, 522, 598, 613, 651, 655, 850, 853, 865, 870, 884, 912, 938, 959, 1019  
 Profil (Paläomagnetik) 1092  
 Profil (Seismologie) 582, 598, 953  
 Profilkorrelation 61  
 Prognose (baueol.) 604  
 Prognosetechnik 530, 644  
 Proterozoikum 271, 775  
 Prozeßrechner 210  
 Prozeßsimulation 210  
 Prutzer Serie 988  
 Psephite 394  
 Pseudogley 680, 863  
 Pseudotachylit 347, 975  
 Pucher Schotter 461  
 Puchkirchner Schichten 416, 787  
 Pulverdiffraktometrie 19  
 Pumpversuch 4, 444  
 Pustertal-Gailtal-Lineament 352

- Pyranin 37  
 Pyrit 252, 292, 374, 392, 591, 594, 971, 1036  
 Pyritkugeln 628  
 Pyroklastika 278  
 Pyrolyse 499  
 Pyromorphit 749  
 Q-Modus-Faktorenanalyse 918  
 Qualitätssteuerung 720  
 Quartär 79, 365, 417, 528, 841  
 Quarz 35  
 Quarz-C-Achsen 856, 857  
 Quarzdiorit 125, 125  
 Quarzgang 314  
 Quarzgefüge 36, 856  
 Quarzit 39, 85, 214, 369, 561, 577, 588, 671, 850, 886, 988, 1072  
 Quarzitgneise 39  
 Quarzitschiefer 39  
 Quarzphyllit 639, 988  
 Quarzphyllit-Alt-kristallin-Grenze 857  
 Quarzsand 154, 790  
 Quelle 42, 233, 240, 262, 265, 448, 689, 742, 766, 786, 900, 994, 1099  
 Quellen (Archive) 312, 620  
 Quellenaufnahme 786  
 Quellenhöhlenniveau 781  
 Quellenkritik 620  
 Quellenstudium (histor.) 620  
 Quellfähige Tonminerale 861  
 Quellflur 1087  
 Quellmoor 1087  
 Quellwässer 111, 240, 584  
 Querfaltung 1028  
 Querwerk 485  
 Quinglongformation 385  
 REM-Untersuchungen 40, 111, 331  
 Rabcewicz, Ladislaus 751  
 Racheln 255  
 Radioaktiver Abfall 266  
 Radioaktivität 276, 765, 920  
 Radiolaria 78, 407, 587, 712  
 Radiolarit 269, 390, 518, 663, 712  
 Radiometrie 354, 356  
 Radionuklide 920  
 Radioschallwellenschattenmethode 105  
 Radon 240  
 Raffination 1078  
 Raibler Formation 811  
 Raiblerschichten 33, 324, 519, 850, 865  
 Ramsaudolomit 850  
 Ramsbeckite 152  
 Randcenoman 157  
 Rannachgruppe 150  
 Rasenloben 1003  
 Rastenberger Granit 491  
 Rasterelektronenmikroskopie 540, 955  
 Rauhwanke 325, 1045  
 Raumordnung 291, 336, 340, 774, 816, 1119  
 Raumordnungskataster 924, 1119  
 Raumplanung 154, 306, 494, 796  
 Reaktorunfall 276, 920  
 Rechensperren 776  
 Rechnitzer Einheit 38  
 Recht 659  
 Recknerfazies 390  
 Reduktionsdichte 931  
 Reflexion (Optik) 142, 529  
 Reflexionsseismik 841, 1030  
 Refraktionsmessung 117  
 Refraktionsseismik 22, 444, 564, 582, 610, 760, 839, 840, 841, 877  
 Regionale Geologie 162, 592, 593, 643, 915, 1001  
 Regionalforschung 530  
 Regression 467, 935  
 Reibungskoeffizient 38  
 Reichenhaller Formation 907  
 Reichenhaller Schichten 850  
 Reichraminger Decke 159, 793, 794  
 Reife (Bitumen) 499  
 Reiflinger Kalk 891  
 Reiflinger Knollenkalk 655  
 Reiner Schichten 785  
 Reisselsberger Sandstein 739  
 Reisschalen 696  
 Rekristallisation 136  
 Rekultivierung 494, 517, 816, 904, 967  
 Reliefenergie 328  
 Reliefgenerationen 781, 849



- Reliktboden 437  
 Reliktfauna 254  
 Rennfeldkristallin 615  
 Reproduktion 451  
 Reptilia 89  
 Restboden 680  
 Restfeldbestimmung 930, 931  
 Restscherfestigkeit 81, 867  
 Restschwere 1016  
 Rhät 777  
 Rheingletscher 472  
 Rheingraben 648  
 Rhenodanubikum 155  
 Rhenodanubischer Flysch 846  
 Rhenohertzynikum 1075  
 Rhodolithen 237  
 Rhodonit 370  
 Rhodophyceae 589  
 Rhyolith 282, 746  
 Rhyolithuff 278  
 Richtlinie 14, 1120  
 Rieder Schichten 15, 16, 411  
 Riesenhöhlenniveau 781  
 Riff 64, 229, 238, 579, 777, 916, 1090  
 Riffdecke 351  
 Rifting 248, 617  
 Rinnen 255  
 Riphäikum 282  
 Riß 472  
 Risikoabschätzung 22  
 Rittinger, Peter 412  
 Robulusschlier 206, 411  
 Rodentia 98, 99  
 Rodlstörung 236  
 Rohsole 974  
 Rohstofforschung 300, 513  
 Rohstoffpreis 1038  
 Rohstoffprognose 1037  
 Rohstoffsicherung 349  
 Rohstoffversorgung 300  
 Rolle, Friedrich 558  
 Röntgenanalyse 955  
 Röntgenbeugungsintensität 683  
 Röntgendiffraktometrie 31  
 Röntgenkristallographie 360  
 Rosaceae 453  
 Roßfeldschichten 793, 794  
 Rotation (paläomagnet.) 25  
 Rotsedimente 461  
 Rumunischer Rücken 205  
 Rundhöckerterrasse 797  
 Rutil 527  
 Rutschfaltengefüge 723  
 Rutschhang (Sanierung) 160  
 Rutschrichtung 723  
 Rutschung 16, 92, 160, 214, 239, 255, 322, 382, 389, 405, 486, 493, 676, 703, 789, 826, 837, 922, 923, 939, 971, 994, 1060, 1072, 1089  
 SIMWASER 936  
 SPOT-Daten 753  
 Sachverständiger 1034  
 Sackung 971  
 Salicaceae 453  
 Saline 339  
 Salinitätstoleranz 459  
 Salz 974  
 Salzach-Längstalstörung 853  
 Salzachgletscher 404  
 Salzbergbau 339, 909, 973  
 Salzbergbau (Geschichte) 338, 660  
 Salzdiapire 715  
 Salzverdünnungsmethode 111  
 Samen (fossil) 107  
 Sammlung (Edelsteine) 492  
 Sammlung (Geologie) 2, 439, 442  
 Sammlung (Geowissenschaften) 168  
 Sammlung (Mineralogie) 3, 49, 201, 202, 387, 388, 439, 492, 626, 627  
 Sammlung (Paläobotanik) 62, 107, 139, 305, 623  
 Sammlung (Paläontologie) 2, 442  
 Sammlung (Petrographie) 492  
 Sand 28, 48, 116, 132, 206, 258, 411, 669, 790, 837, 913, 914, 989  
 Sande (Fluß-) 918  
 Sandgehalt 721  
 Sandgrube 116  
 Sandschaler 854  
 Sandstein 45, 280, 600, 703, 813, 866, 908, 958, 1020  
 Sandvulkan 760

- Sanierung 22, 68, 382, 528, 642, 1074  
 Sanierung (Deponie) 951  
 Santon 392, 1018  
 Santon-Campan-Grenze 1018  
 Sarmat-Pannon-Grenze 254  
 Sarmatien 362, 459, 461, 785, 1026  
 Sasait 730  
 Satellitenbilddaten 753  
 Satellitenbilddaten 753  
 Satellitenbildkarte 753  
 Satellitenbildlineament 868  
 Satteldolomit 811  
 Sattnitzkonglomerat 958  
 Saualpit 201  
 Sauerstoff-18 284, 285, 742, 1096  
 Sauerstoffisotope 765  
 Saurierwirbel 89  
 Saxothuringikum 954, 1075  
 Scarpbrekzien 390  
 Schachtbau 1035  
 Schachtmessungen 1023  
 Schadenkartierung 528  
 Schadensfläche 921  
 Schadstoffausbreitung 474  
 Schadstoffdeponie 473  
 Schadstoffe (organ.) 56  
 Schadstoffemission 212  
 Schafbeweidung 103  
 Schafstofftransportmodell 602  
 Schalenbau 410  
 Schärddinger Granit 236  
 Schattberg-Formation 345  
 Schaukegl, Joseph 387  
 Schaustollen 1047  
 Scheelit 19, 297, 298, 394, 397, 698, 761, 904, 968  
 Scheiblingkirchener Fenster 250  
 Schelfmodell 64  
 Scherbandfoliation 858  
 Scherbewegung 975  
 Scherfestigkeit 1069  
 Scherflächen 38  
 Schermechanik 166  
 Scherrichtung 38  
 Schersinn 38  
 Scherung 858  
 Scherversuch 1069  
 Scherzone 975  
 Schichtgebundene Erzlagerstätte 298, 397, 761  
 Schiefer 1089  
 Schiefergneis 354  
 Schieferhülle 389  
 Schieferhülle (ältere) 775  
 Schieferhülle (obere) 1017  
 Schieferhülle (untere) 1017  
 Schieferung 257, 903  
 Schigebiete 103  
 Schipiste 680  
 Schipistenbau 103  
 Schladminger Kristallin 253, 885  
 Schlerndolomit 695, 915  
 Schlickwatt 7  
 Schlier 321, 411, 458  
 Schlier (älterer) 569  
 Schlingentektonik 858  
 Schlotheimiidae 54  
 Schluff 258  
 Schneegrenze 422  
 Schneepaiken 779  
 Schneeschmelze 1089  
 Schneeschmelzmodell 59  
 Schneeschurf 922  
 Schöckeldecke 773  
 Schöckelkalk 773  
 Schockgneis 296, 955, 956  
 Schocklamellen 296, 956  
 Schockquarz 24, 493, 738, 955  
 Schongebietsverordnung 925  
 Schotter 4, 11, 15, 82, 116, 132, 225, 361, 364, 408, 419, 437, 461, 464, 472, 601, 649, 669, 676, 678, 725, 785, 789, 790, 801, 837, 913, 914, 940, 942, 972, 989, 1067, 1072  
 Schottergrube 116  
 Schrägstrecke 585  
 Schrambachschichten 74, 793  
 Schrattenkalk 589  
 Schrattenkalkformation 64  
 Schreyeralmkalk 964  
 Schroll, Erich 814

- Schrovinserie 389  
Schuppenbau (tekton.) 75, 853  
Schußseismik 833, 949  
Schutt 922  
Schuttfächer 73, 466  
Schutthalde 524  
Schuttkegel 80, 290  
Schuttstrom 402  
Schutzgebiete 111  
Schutzpfeiler 239, 557  
Schutzwasserbau 478, 1122  
Schutzwasserwirtschaft 757  
Schwanberger Schichten 607  
Schwarzeckbrekzie 390  
Schwarzschiefer 603  
Schwazer Bergbuch 153, 864  
Schwazer Dolomit 234, 850  
Schwazer Trias 850  
Schwefelisotope 20, 70, 297, 298, 907, 909, 910, 912, 1000  
Schwelldruck 861, 1069  
Schwemmfächer 363, 940, 1002  
Schwemmkegel 111, 290, 478, 488, 649, 989, 995  
Schweraanomalie 158, 457, 747  
Schwerefeld 962  
Schwergleitung 342  
Schweregrundnetz 799  
Schweremodell 567  
Schwerestation 799, 932  
Schwerestörung 275  
Schwermetallanreicherung 762  
Schwermetalle 122, 213, 281, 701, 706, 851, 1078  
Schwerminerale 15, 16, 132, 206, 314, 390, 417, 469, 562, 608, 785, 791, 837, 849, 917, 918, 968, 1019, 1070  
Schwimmsande 349  
Schwinden 41  
Schwinggeschwindigkeit 926  
Sclerospongia 231  
Scopol, Johann Antonio 978  
Sea-floor-spreading 270  
Seckauer Kristallin 350  
Sediment 533  
Sediment (Delta-) 726  
Sediment (Fluß-) 469, 701, 706, 851  
Sediment (Teleskop-) 232  
Sedimentation 908  
Sedimentation (anoxyd) 272  
Sedimentationszyklus 64, 324, 459, 608, 865, 935  
Sedimente (glaziofluvatile) 22  
Sedimentologie (Methoden) 851  
Sedimentpetrographie 408  
Seebensteinbeben 148  
Seebodenrelief 117  
Seefelder Schichten 244, 435, 541, 543, 722, 723  
Seesediment 417, 464  
Seespiegelschwanken 117  
Seismember 61  
Seismik 21, 100, 148, 833, 930, 931, 949, 1032  
Seismische Energie 996  
Seismische Gefährdung 760  
Seismische Mikrozonierung 148  
Seismische Zonierung 148  
Seismisches Moment 996  
Seismisches Risiko 148  
Seismizität 240, 828  
Seismologie 311  
Seitenverschiebung 984  
Selenate 1065  
Selenite 1065  
Seltene Erden 343, 746  
Semmeringquarzit 250, 668  
Serizit 673  
Serizitquarzit 209  
Serpentinit 38, 744, 819, 1017  
Setzdehnungsmeter 420  
Sickerwasser 517, 985  
Siderit 246, 715  
Siebeffekt (Sedimentation) 466  
Siedlungen 92  
Siedlungsgeschichte 468, 654, 860  
Siedlungsplanung 883  
Siegrabener Serie 665  
Silber 591  
Silbererze 1059  
Silesikum 1112  
Siliziklastische Einschaltungen 324  
Silt 369

- Silur 149, 150, 151, 248, 278, 344, 617, 834, 836, 873, 958  
 Silvrettakristallin 353, 640, 1000  
 Simulationsmodell 4, 806, 936  
 Sinemurien 481  
 Sinnersdorfer Schichten 81, 665  
 Sintermagnesia 551  
 Skarne (regionalmetamorphe) 611  
 Smektit 81  
 Smithodus 87  
 Smithonit 733  
 Sockeldecke 855  
 Sohlabpflasterung 46  
 Sohlerosion 46, 476, 735, 1109  
 Sohlstabilität 1109  
 Solebergbau 339, 973  
 Solifluktion 16, 132, 408, 437, 475, 524, 789, 837, 1002  
 Solinanoflysch 581  
 Solnhofener Schichten 99  
 Sondermüll 14, 68, 473  
 Sondermülldeponie 972  
 Sondierung 21, 327  
 Sorption 122  
 Sortierung 195, 196, 197  
 Sozialpolitik 63, 898  
 Spaltenfüllungen 99  
 Spaltensystem 797  
 Spang, Konrad 1117  
 Spannungsmessung 926  
 Spätglazial 422, 654, 989, 993, 994, 1002, 1043  
 Specksteinindustrie 277  
 Speicherfähigkeit 622, 742, 1045  
 Speichergestein 505, 600  
 Speikserie 350  
 Speläotektonik 336  
 Speziesdefinition 83  
 Sphinctozoa 165  
 Spilit 545  
 Spilitisierte Basalte 882  
 Spilitisierung 882  
 Spinellgruppe 576  
 Spline-Algorithmus 918  
 Sponsoren 596  
 Spreitenbauten in Knochen 969  
 Sprengerschütterung 926  
 Sprödverformung 38  
 Spundwand 557  
 Spurenelemente 343, 436, 534, 545, 746, 819, 985  
 St. Margarethener Konglomerat 51  
 Stabilität 829  
 Stadtforschung 530  
 Stadtplanung 86  
 Stagnogley 863  
 Stahlerzeugung 63  
 Stahlkrise 63  
 Stahlproduktion 470  
 Stalagmit 679  
 Stammtischzeichen 1042  
 Standfestigkeit 641  
 Standort 863  
 Standorterkundung 14, 266, 321, 517, 972, 977  
 Standorterkundung (Deponie) 951  
 Standortplanung 883  
 Standortsicherheit 312  
 Standsicherheit 396, 867  
 Stangalmmesozoikum 423  
 Stangnockformation 460  
 Starkniederschlag 478  
 Starre Felsmasse 718  
 Staubemission 532  
 Stauchfaltung 975  
 Stauerrichtung 259  
 Stauoberkante (Grundwasser) 900  
 Stauraum 259, 366, 601  
 Stauraum (Kraftwerk) 469  
 Stauraumsedimente 213  
 Staurolith 347, 671, 673  
 Stausee 568  
 Steinach-Stadium 422  
 Steinalmkalk 655  
 Steinbergkalk 151  
 Steinbruch 116, 280, 532, 588, 843  
 Steine 258  
 Steine und Erden 258  
 Steinhäuser, Hans 1063  
 Steinkohlebergbau 441  
 Steinplattkalk 286  
 Steiteckschichten 1019

- Stereoorthophoto 921  
Sternberg, Kaspar Maria 341  
Sterneck, Robert 1023  
Steuerrecht 71  
Steyr-Krems-Gletscher 437  
Stickstoff 281  
Stilpnomelan 561  
Stollenbau 72, 100, 597, 848, 1035  
Stollengeologie 72  
Stollenstrecke 585  
Stollenwasser 465  
Stolzalpendecke 423, 590  
Stolzalpenteildecke 703  
Stolzit 748  
Störkörper 350, 567, 747  
Störkörpermodell 965  
Störung (tekton.) 106, 903  
Strainanalyse 35  
Stralleggformation 424  
Strandküste 449  
Strandseifenbildung 569  
Strangelove Effekt 1101  
Straßenbau 21, 382  
Stratigraphie (Korrelation) 998  
Stratigraphie (seismische) 787  
Stratovulkan 447  
Strebbau 832  
Streckungslineation 512  
Streifenseismik 949  
Streiteckschichten 1020  
Stress 861  
Stressanalyse 35  
Strontianit 750  
Strontium 533  
Strontiumisotop 125, 234, 246, 1095  
Strubberschichten 269  
Stubaikristallin 1000  
Sturzhalde 396  
Stütz, Andreas 418  
Subduktion 69, 1075  
Subspeziesdefinition 83  
Substitution 219, 646, 667, 948  
Substrat 446  
Südalpen 161  
Südpenninikum 350  
Südpenninischer Ozean 205  
Suess, Eduard 502  
Suess, Franz Eduard 502  
Suida, Hermann 895  
Sulfat 279, 663, 1065  
Sulfatwässer 73  
Sulfid 101, 115, 209, 950, 963  
Sulfid (Vorkommen) 1000  
Sulzer Schichten 739  
Synchisit 169  
Synorogene Sedimentation 522  
Synthesekarte 141  
Systematik 83, 87, 481, 810, 1039, 1041  
Systemoptimierung 210  
Systemtheorie 827, 1122  
TEM 40  
TM-Daten 753  
TOC-Wert 603  
TURAM-Messungen 769  
Tagbau 215, 239, 261, 494, 557, 832, 904, 926, 967  
Tagungsbericht 471, 633, 1086  
Talanlage 726  
Talböden 1002  
Talentwicklung 1002  
Talgletscher 726, 993  
Talk 154, 424, 440, 445, 744, 979, 1095  
Talk (Vorkommen) 743  
Talk-Chlorit-Paragenese 424  
Talk-Chlorit-Schiefer 424  
Taluntergrund 839  
Talverschüttung 422  
Talzuschub 257, 485, 582, 584  
Tankbauwerke 874  
Tannheimer Schichten 156  
Tarntaler Brekzie 390  
Tarntaler Fenster 352  
Tätigkeitsbericht 2, 3, 273, 302, 368, 631, 976, 1116  
Tattermannschiefer 639  
Tauernfenster 52, 167, 352, 373, 390, 512, 767, 859, 878, 1017  
Tauernflysch 561  
Tauernnordrandstörung 391  
Tauernschieferhülle 39

- Taxonomie 83, 413, 810, 1041  
 Technik 211  
 Technikgeschichte 304  
 Tektit 436  
 Tektogenese 270, 393, 505, 615  
 Tektomechanik 597  
 Tektonik 161  
 Tektonik (Kreide) 161  
 Tektonik (rezente) 106, 241  
 Tektonischer Druck 828  
 Teleki, Samuel 329  
 Telluride 682  
 Telluroid 371  
 Temperatur 564, 671, 673, 768, 1004  
 Temperaturgeschichte 6, 136, 373, 554, 561, 687  
 Tempestit 61  
 Teranatrolith 730  
 Terrassen 382  
 Terminologie 173, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 197, 198, 767, 768, 951, 1118  
 Ternberger Decke 1060  
 Terran 232, 618  
 Terrasse 16, 85, 132, 241, 361, 363, 395, 404, 408, 411, 437, 464, 475, 528, 568, 649, 725, 785, 801, 913, 914, 989, 993, 994, 995, 1002, 1008  
 Tertiär 250  
 Tertiär von Hieflau 507  
 Teserohorizont 61  
 Tethys 27, 69, 286, 479, 484, 518, 573, 658, 690, 745, 812, 960, 1062  
 Tethys (Mesozoikum) 270  
 Tetrapodenfährten 467  
 Textulariidae 636  
 Thallisophora pelagica (EISENACK) EISENACK & GOCHT 143  
 Thallium 498  
 Thaumazit 360, 399  
 Thecamöben 254, 817  
 Themakarte 141, 451, 868  
 Thermalquellen 106, 264  
 Thermalwässer 109, 111, 251  
 Thermodynamik 373  
 Thermometrie 19  
 Thierseemulde 332  
 Thierseeschichten 332  
 Tholeiit 282, 834  
 Thomasverfahren 500  
 Thon, Ernst 893  
 Thoriumisotope 679  
 Thurntaler Quarzphyllit 896  
 Tibetzone 251  
 Tichy, Herbert 383  
 Tiefbau 641, 899  
 Tiefbohrung 782, 905  
 Tiefenaufschluß 1057  
 Tiefengrundwasser 283, 285, 443, 1096  
 Tiefseeknollen 1037  
 Tiefwasserfauna 581  
 Tillit 727  
 Tirolikum 269, 675  
 Tisoveckalk 519  
 Titan 575  
 Titanomagnetiterz 385  
 Tithon 658, 812, 1062  
 Tobelbadschichten 785  
 Tollmann, Alexander 572  
 Tonalit 347, 376, 391, 903, 990  
 Tonböden 160  
 Tone 96, 122, 154, 258, 411, 539, 663, 790  
 Tongehalt 4  
 Tongesteine 122  
 Tonmergel 1069  
 Tonminerale 58, 132, 276, 408, 1069  
 Tonmineralogie 64, 81, 411, 790  
 Tonschiefer 122, 369  
 Torf 888, 940  
 Toteis 395, 993, 1043  
 Totengebirgsdecke 891  
 Tracerhydrologie 37, 41, 336, 549, 584, 732, 765, 1014  
 Transgression 359, 458, 467, 618, 788  
 Transpression 935  
 Trapaceae 453  
 Traun-Enns-Platte 437  
 Traungletscher 437  
 Travertin 106  
 Tregovioschichten 18  
 Treibhauseffekt 212  
 Trennflächenanalyse 867  
 Trennflächenbeläge 81

- Trennflächengefüge 719, 1045  
 Trias 9, 27, 29, 30, 65, 73, 140, 156, 228, 230, 282, 391, 462, 479, 480, 484, 498, 541, 542, 555, 579, 587, 639, 662, 663, 665, 674, 675, 676, 677, 678, 722, 742, 788, 794, 811, 880, 891, 903, 915, 940, 959, 988, 1056, 1095, 1105  
 Trias (mittlere) 33, 537, 538, 563, 650, 690, 694, 695, 850, 865, 879, 907, 958  
 Trias (obere) 33, 139, 165, 231, 244, 269, 286, 288, 324, 431, 690, 705, 723, 777, 850, 855, 865  
 Trias (untere) 61, 87, 385, 456, 467, 613, 907, 908, 909, 910, 911, 938, 958, 1093  
 Trias-Jura-Grenze 24, 286, 287, 565, 657, 1094  
 Trigonit 683  
 Trilobita 870  
 Trinkwasser 56, 212, 259, 642, 1099, 1121  
 Trinkwassererkundung 67, 562  
 Trinkwassergewinnung 265  
 Trinkwasserschutz 925, 1011  
 Trinkwasserversorgung 66, 141, 283, 300, 433, 1097, 1098  
 Tritium 742, 1096  
 Trochamminacea 83  
 Trockental 395, 568  
 Trocknungsverhalten 51  
 Trofaiachlinie 445  
 Troiseck-Floning-Kristallin 630  
 Trondhemite 445  
 Tropfsteinhöhle 990  
 Tschermakit 52  
 Tubiphytes 542  
 Tuff 545  
 Tuffite 545, 650  
 Tunnelbau 100, 289, 319, 597, 604, 717, 751, 1035, 1045  
 Turbidit 348  
 Turbiditfolgen 510  
 Türkenkogelbrekzie 390  
 Turmalin 673, 761  
 Turmalingesteine 761  
 Typlokalität 964  
 U-Bahnbau 890, 1069  
 Überlagerungsmächtigkeit 803  
 Überprägung 1004  
 Überprägung (alpidische) 975  
 Überschiebung 505, 681, 949  
 Überschiebung (variszisch) 821  
 Überschiebungstektonik 489  
 Überschwemmungsgebiet 868  
 Uferbausteine 588  
 Uferbiotop 757  
 Uferfiltrat 66, 224, 520  
 Ultendorfer Schuppenzone 345, 358  
 Ultrabasit 154, 350, 351, 545, 1110  
 Ultrahelvetikum 75, 235, 404  
 Ultramafit 743  
 Ultramafitit 391  
 Umleitungskraftwerk 602  
 Umwelt 211, 215, 532, 816  
 Umweltchemikalien 213  
 Umweltgeologie 322, 851  
 Umweltinformationssystem 820  
 Umweltkontrolle 84  
 Umweltpolitik 219  
 Umweltschutz 56, 90, 313, 494, 497, 904, 926, 967, 974  
 Umweltverträglichkeit 831  
 Umweltverträglichkeitsprüfung 1123  
 Underflows 464  
 Undulation 296  
 Unger, Franz 305, 623  
 Universität 403  
 Unterengadiner Fenster 352, 353, 988  
 Unterostalpin 79, 282, 357, 390, 423, 630  
 Untersberger Marmor 51  
 Unterströmungslehre 970  
 Untertagebau 215, 899, 904  
 Untertagegravimetrie 1023  
 Uran 314, 1095  
 Uranerz 124  
 Uranin 37  
 Uranisotope 679  
 Urgeschichte 792  
 Urgonfazies 332  
 Urgonien 64  
 Ursidae 98  
 VLF-Methode 769  
 Val-Badia-Member 61  
 Vanadinit 730  
 Vardarozean 205, 713  
 Variabilität 1041

- Varisziden 65, 235, 271, 369, 533, 767, 768, 858, 954, 1075  
 Variszische Geosynkline 987  
 Vegetation 8, 203, 335, 402, 622, 779, 862, 863, 923, 991  
 Vegetationsdynamik 862  
 Vegetationsgeschichte 108, 468, 652, 654, 860, 862, 991, 1021  
 Vegetationsökologie 1087  
 Vegetationstechnik 195, 196, 197  
 Veitscher Decke 246, 445  
 Vendium 282  
 Vendium (unteres) 775  
 Venedigerdecke 351, 686  
 Vening-Meineß-Modell 961  
 Verbrennungschemie 222  
 Verbundwerkstoff 470, 1073  
 Verdunstung 103, 318, 758  
 Verein zur Pflege der Mineralogie in Tirol 168  
 Vereine (geowiss.) 168  
 Vereisung (Perm) 727  
 Verkehr 92  
 Verkehrswegebau 867  
 Verklausung 552, 776  
 Verkrautung 446  
 Verlandung 469, 1009  
 Vermiculit 1095  
 Vernässung 868  
 Verrucano 250  
 Versatz 261, 432, 759  
 Verschuppung 512  
 Versickerung 111, 173, 361, 614, 758  
 Versorgung 219, 470, 667  
 Vertebrata 47, 657  
 Verweildauer 66, 448, 520, 766  
 Verwitterung 15, 21, 242, 243, 309, 380, 436, 693, 762, 866, 928  
 Verwitterung (chem.) 569  
 Verwitterung (kaledonische) 954  
 Verwitterungslehm 16  
 Verwitterungszonen 314  
 Vibrationsseismik 949  
 Vibroseismik 833  
 Villacher Granitgneis 245  
 Vilser Kalk 1039  
 Viscaceae 453  
 Vitrinitreflexion 489, 803  
 Vöcklaschichten 411, 475, 791  
 Voltait 730  
 Vorfluter 809  
 Vorlandmolasse 598  
 Vorlesungen (Geologie) 163  
 Vorstoßschotter 464  
 Vöslauer Konglomerat 679  
 Vulkanausbruch 375, 447  
 Vulkanismus 400  
 Vulkanismus (Ladin) 788  
 Vulkanismus (Neogen) 284, 822  
 Vulkanismus (Ordovizium) 617  
 Vulkanismus (Paläozoikum) 278, 882  
 Vulkanismus (Quartär) 393, 447, 1007  
 Vulkanismus (Silur) 617  
 Vulkanismus (Trias) 498  
 Vulkanismus (basischer) 834  
 Vulkanismus (rezent) 1006  
 Vulkanismus (saurer) 836  
 Vulkanit 284, 788  
 Vulkanit (basisch) 345, 545  
 Vulkanit (saurer) 348  
 Vulkankatastrophe 241  
 Vulkanoklastika 788  
 Vulkanprovinzen 375, 393  
 Waagen, Wilhelm Heinrich 502  
 Waidbrucker Konglomerat 372  
 Wald 92  
 Waldboden 191, 427, 863  
 Waldbodenzustand 425  
 Waldek, Wilhelm 1064  
 Waldhofschichten 785  
 Waldökosystem 281  
 Waldschaden 552, 762, 1119  
 Waldsterben 478  
 Waldverlust 92  
 Walsertalzone 1070  
 Walter-Kubiens-Preis 1025  
 Wanderausstellung 728  
 Wargelformation 317  
 Wärmefluß 822  
 Wärmepumpe 28, 825



- Warscheneckdecke 663  
Waschbergzone 508  
Wasser 92, 176, 294, 516, 614, 827, 924, 925  
Wasserableitung 552  
Wasserabwehr 304  
Wasseralter 1067  
Wasserbau 409  
Wasserbenutzung 304  
Wasserbewegung (vertikale) 241  
Wasserbilanz 117, 409, 831  
Wasserfärben 178  
Wassergüte 133  
Wasserhärte 1013  
Wasserhaushalt 318, 419, 632  
Wasserinhaltsstoffe 224  
Wasserkraftnutzung 757  
Wasserqualität 224, 337, 809, 1066, 1096  
Wasserrückhalt 622  
Wassersättigung 600  
Wasserschutz 1014, 1108  
Wasserschutzgebiet 141, 258, 258, 433  
Wassertemperatur 570  
Wassertiefe 810  
Wasserulme 992  
Wasseruntersuchung 175, 176, 177, 178  
Wasserverschmutzung 7  
Wasserversorgung 10, 12, 13, 497, 520, 1071, 1120  
Wasserwerk 1121  
Wasserwirtschaft 12, 13, 103, 281, 307, 361, 409, 488, 516, 602, 758, 774, 780, 796, 831, 1066, 1067  
Wasserwirtschaftskataster 1119  
Wasserzirkulation 78  
Wechselserie 250  
Wegsamkeit 983  
Wehrgeographie 204  
Wehrlite 164  
Weinbau 190  
Weinsberger Granit 221, 354, 355, 491, 928, 929  
Weißbad-Stadium 422  
Weiße Nagelfluh 437  
Weißenbachbrekzie 726  
Weltkrieg II 163  
Weltwirtschaft 470  
Werchzirmschichten 247, 959  
Werfener Schichten 29, 61, 456, 467, 565, 613, 677, 850, 908, 938, 959, 990  
Werfener Schiefer 710  
Werkeverzeichnis 144, 316, 341, 501, 553, 558, 688, 711  
Werkstein 258, 588  
Werkstoff 219, 470, 1054, 1073  
Werkzeugmacher 1042  
Wettersteindolomit 33, 538, 742, 886  
Wettersteinkalk 537, 538, 542, 563, 811, 891, 1090  
Weyerer Bögen 30, 157, 159  
Widerstandskartierung 22  
Widerstandsmessung 769  
Wiener Tegel 1069  
Wiesmathfenster 250  
Wildbach 103, 257, 340, 485, 486, 487, 488, 570, 622, 800, 818, 1089, 1123, 1124  
Wildbacheinzugsgebiet 92, 1122  
Wildbachgefährdung 8  
Wildbachschäden 322  
Wildbachverbauung 8, 340, 485, 488, 559, 582, 776, 1088, 1119, 1124  
Wildschönauer Schiefer 209, 234, 344, 525, 850, 939, 940  
Wildseeloder-Einheit 344, 348  
Willhendersonit 730  
Windischgarstener Störung 157  
Winterdienst 974  
Wintersport 614  
Wirtschaft 211  
Witherit 1047  
Wolfgangseefenster 708  
Wolfram 234, 310, 314, 761, 948, 968  
Wolframerz 297, 377  
Wolframit 19  
Wolfsbergzug 135  
Wolfshofer Syenitgneis 6  
Wölzer Glimmerschiefer 1, 681  
Wölzer Kristallin 1  
Wuchiapingian 317  
Wulfen, Franz Xaver 430  
Wulfenit 730, 1105  
Würm 225, 241, 382, 395, 404, 422, 472, 568, 877, 952, 995, 1043  
Würmmoräne 464  
Wurzer Deckscholle 663

Wustkogelserie 39, 1017  
 Wuzhishanformation 1102  
 Wyomingite 309  
 Xenolith 164, 822  
 Xenon 285  
 Xiangtian member 1102  
 Xylit 108  
 Xylitbildung 108  
 Ybbsitzer Klippenzone 845, 846, 1060  
 Ytong 51  
 Zählgerät 980  
 Zähne 1085  
 Zeitreihenanalyse 28  
 Zeitschriftenkatalog 91  
 Zellerndorfformation 790  
 Zement 40, 563, 908, 1090  
 Zementbildung 542  
 Zementindustrie 532  
 Zementrohstoff 465  
 Zentralgneis 282, 376, 512, 1017  
 Zerbrechen 718  
 Zergleiten 718  
 Ziegelrohstoffe 465  
 Zink 175  
 Zinkblende 252, 498, 591  
 Zinn 310, 314, 714  
 Zinnober 525  
 Zinnstein 562  
 Zirkon 221, 533, 616  
 Zirkon (detritisch) 271  
 Zivilschutz 283  
 Ziviltechniker 256, 1034  
 Zn-Pb-Sulfide (Vorkommen) 1000  
 Zois, Sigmund 201  
 Zoisit 201  
 Zuschlagstoffe 540  
 Zweiglimmergneis 649  
 Zweiglimmergranit 354  
 Zweiglimmerschiefer 957  
 Zypressen 992

## Geographika

Aarmassiv 767  
 Abersee 660  
 Acanthussteinbruch 712  
 Admonter Höhe 709  
 Ahrental (Mülldeponie) 985  
 Aix-en-Provence-Becken 60  
 Albeins/Brixen 225  
 Allgäu 64, 589, 598, 1070  
 Allgäuer Alpen 64, 92, 439, 852  
 Alm 1055  
 Almkanal 361  
 Alpen 65, 103, 304, 515, 574, 658, 697, 768, 826, 960, 984, 1062  
 Alpenvorland 122, 154, 283, 330, 505, 765, 852, 927, 1057, 1082  
 Alpenvorland (Bayern) 598  
 Alpenvorland (N.Ö., östl.) 312, 693  
 Alpenvorland (N.Ö., westl.) 569, 693, 1051  
 Alpenvorland (O.Ö.) 45  
 Alpenvorland (O.Ö., östl.) 10, 276, 285, 321, 437, 600, 913, 914, 1055, 1123  
 Alpenvorland (O.Ö., westl.) 4, 10, 15, 16, 42, 93, 94, 95, 132, 285, 321, 408, 411, 416, 437, 454, 475, 787, 789, 791, 832, 837, 1067  
 Alpenvorland (Salzburger) 67, 337, 357, 361, 395, 404, 522, 568, 578, 589, 998  
 Altaussee (Salzbergbau) 911  
 Altböckstein (Montandenkmal) 881  
 Altenburg/Horn 436  
 Altenwörth (Kraftwerk) 259, 601  
 Althofen 740, 741  
 Ambergtunnel 861  
 Amlachstollen 1045  
 Ammergebirge 835  
 Ampfelwang 861  
 Anatolien 228, 609  
 Anden 577, 826  
 Ankogelgruppe 328, 376, 391  
 Annapurnagebiet 251  
 Antarktis 78, 212  
 Äolische Inseln 380, 1007  
 Apennin 76, 123, 255, 270, 524, 581, 658, 1006, 1062  
 Ardennen 122  
 Arktis 78, 212

- Arnwiesen 1 (Bohrung) 151  
 Arthurstollen (Bergbau Mitterberg) 308  
 Arzl 122, 464  
 Arzsteinwand 1047  
 Aschach/Donau (Kraftwerk) 469  
 Astaett 1 (Bohrung) 1082  
 Atlantik 78, 241, 270, 334, 854, 970  
 Ätna 375, 380  
 Attersee 480  
 Attika 23  
 Auebach 701  
 Auronzo 565  
 Bächental 543  
 Bad Bleiberg 381  
 Bad Ischl (Saline) 338, 660  
 Bad Kleinkirchheim 111  
 Bad Kleinkirchheim (Kongreß) 109  
 Badersdorf 1100  
 Baffin Island 817  
 Bakonygebirge 25, 26, 573, 822  
 Balaton 690  
 Balatonhochland 456  
 Balkan 574, 658, 1062  
 Basel 472  
 Baula 400  
 Baumberge 199  
 Baumkirchen 464  
 Bayerischer Wald 271, 775  
 Belemedik 228  
 Belledonnemassiv 767  
 Berchtesgaden (Nationalpark) 862  
 Berchtesgadener Alpen 141, 357, 522, 523, 541, 779, 862, 909, 911  
 Berlin (West-) 860  
 Bleiberg-Kreuth (Bergbau) 105, 759, 1105  
 Blumau 1 (Bohrung) 151  
 Blumau 1a (Bohrung) 151  
 Bockstein (Museen) 881  
 Bodensee 664  
 Bodenseegebiet 472  
 Böhmen 452, 502, 611  
 Brazos River 421  
 Bregenzerwald 64, 114, 422, 536, 573, 598, 765, 812, 815, 852, 861, 877  
 Breitenau (Bergbau) 261  
 Brixen/Thale 1001  
 Brixlegg (Umgebung) 850  
 Bromberg 1 (Bohrung) 598  
 Bruck/Mur (Tunnel) 1045  
 Brunnenhöhle 679  
 Bucklige Welt 250, 665, 757, 867, 1066  
 Burgschleinitz 933  
 Bushveld Complex 1104  
 Cambaybecken 292  
 Caravaca 534, 997  
 Cellon 870  
 Chhidru 1083  
 Chiemgauer Alpen 589, 652  
 Dachsteingebiet 97, 209, 241, 338, 342, 392, 484, 510, 511, 523, 555, 658, 660, 736, 765, 902, 909, 911, 912, 944, 964, 993, 1018, 1020  
 Defereggengebirge 856, 857, 858, 896, 1002  
 Defereggental 1002  
 Deutschland 1040  
 Dixelbach 570  
 Dientener Berge 357, 358, 726, 853  
 Dinariden 311, 515, 690, 713  
 Dolomiten 613  
 Donau 10, 133, 203, 259, 264, 366, 409, 438, 469, 476, 477, 480, 520, 601, 631, 735, 831, 866, 1076, 1109  
 Donauinsel (Wien) 224  
 Drau 490, 631  
 Drautal 260, 486, 840, 967, 990  
 Dunkelsteinerwald 44, 226, 819, 954, 1110, 1111, 1112  
 Dürnbach 257, 485, 488, 622, 635, 800, 818  
 Dürre Aurach 1123  
 Dürrnberg (Salzbergbau) 911  
 Dürrnberg/Hallein 909  
 Edelbach (Kriegsgefangenenlager) 163  
 Eisacktal 225  
 Eisenerz (Museen) 876  
 Eisenerzer Alpen 63, 246, 343, 396, 445, 556, 564, 834, 952  
 El Kef 421  
 El Oro «Portovelo» (Provinz) 577  
 Elba 32  
 Elendgraben 143, 510, 736, 1068  
 Ennstal 157, 589, 805, 1096  
 Ennstaler Alpen 30, 691, 709

- Erlbach 1051  
 Ernstbrunn 1039  
 Erzgebirge 754, 954  
 Europa 1044  
 Falkenstein/Schwaz (Bergbau) 1059  
 Feistritz 701  
 Felbertal 297, 298, 394, 397, 775, 826  
 Feldkirchen 1 (Bohrung) 1082  
 Ferner Osten 329  
 Feuerkogel/Bad Aussee 579  
 Fische 401  
 Fischbacher Alpen 160, 325  
 Flachgau 258  
 Fohnsdorf (Kohlebergbau) 134, 803  
 Fraganter Hauptstollen 1045  
 Franz-Josef-Land 241  
 Französisches Zentralmassiv 271, 648  
 Freiburg/Üchtland (Kongreß) 767  
 Freistadt (Bezirk) 1087  
 Freudenau (Kraftwerk) 46, 66, 476, 735, 831, 1109  
 Friaul 650, 760  
 Frohnsbachtal 994  
 Funtensee 862  
 Fürstenbrunner Quelle 141, 779  
 Fürstenfeld Thermal 1 (Bohrung) 285  
 Fürstfelder Becken 285  
 Fürwald 299  
 Gailtal 486, 496, 582, 620, 872, 873  
 Gailtaler Alpen 33, 104, 105, 135, 136, 167, 233, 240, 244, 324, 347, 381, 467, 498, 541, 563, 619, 620, 742, 759, 764, 827, 865, 1028, 1090, 1105  
 Gailtaler Alpen (Südrand) 873  
 Galizien (Spanien) 954  
 Gallneukirchner Becken 356  
 Gams/Hieflau 143, 507, 511, 534  
 Gamsgrube 335  
 Garnitzenklamm 161  
 Gartnerkofel 694, 695  
 Gartnerkofel 1 (Bohrung) 374  
 Gebhartsberg 815  
 Genf (Kongreß) 633  
 Gerecse-Berge 25  
 Gersbach 337  
 Gesäuse 691  
 Gilgenberg 1 (Bohrung) 1082  
 Gitschtal 872  
 Glasenbachklamm 942  
 Gleichenberger Kogel 802  
 Gleinalpe 615, 616, 771, 772  
 Gleirschbach 786  
 Glems/Stuttgart 160  
 Glocknergruppe 298, 328, 335, 351, 397, 560, 561, 621, 686, 904, 1002, 1003, 1022  
 Gmünd (Bezirk) 1087  
 Gmunden (Zementwerk) 532  
 Gnadenwald 464  
 Goaßeelsee 859  
 Goldeckgruppe 135, 136  
 Gombe 5  
 Gosau 511, 1020  
 Götschenberg/Bischofshofen 1021  
 Gotthardmassiv 767  
 Götzensdorf/Leitha 1085  
 Götzens 592  
 Götzis 651, 1027  
 Gradenbach 488, 584  
 Graubünden 975, 1070  
 Graz (Institute) 497  
 Graz (Kongreß) 215  
 Graz (Museen) 2, 3  
 Graz (Sammlungen) 107, 139, 305, 623  
 Grazer Bergland 41, 104, 150, 248, 261, 284, 540, 541, 545, 761, 767, 771, 773, 1036, 1103  
 Greifenstein (Kraftwerk) 866  
 Gresten 745  
 Großarlital 391  
 Großelendtal 376  
 Großes Walsertal 422  
 Großglockner Hochalpenstraße 391  
 Grünau (Bohrung) 1057  
 Grünau 1 (Bohrung) 949, 1082, 1114, 1115  
 Grünburg (Gerichtsbez.) 913, 914  
 Grünten 589  
 Guangxi (Prov.) 1102  
 Gudenuhöhle 436  
 Gummern (Bergbau) 967  
 Günser Bergland 38, 104, 365, 1029

- Gurktaler Alpen 11, 19, 85, 109, 111, 167, 170, 234,  
 245, 278, 386, 423, 428, 460, 590, 624, 703, 733, 734,  
 740, 741, 749, 756, 767, 849, 959, 989, 1043, 1072  
 Haag/Hausruck (Gerichtsbez.) 93, 94  
 Habachtal 775  
 Hadersdorf 527  
 Hafnergruppe 167, 594, 849, 1106  
 Hagengebirge 357, 960  
 Hain 226  
 Hainburg (Kraftwerksprojekt) 264  
 Hainburger Berge 264  
 Hall/Tirol (Saline) 907  
 Hallstatt (Salzbergbau) 342, 909, 911, 973  
 Halltal 677  
 Häring/Inntal 435  
 Harterbachgraben 527  
 Harz 433  
 Haunsberg 589, 998  
 Hausruck 15, 16, 93, 94, 95, 132, 408, 411, 454, 832,  
 837  
 Hegau 852  
 Heimefrontfjella 727  
 Hemmastollen 624  
 Herdengelhöhle 1084  
 Hessen 604  
 Himalaya 251, 826  
 Hindelang 1 (Bohrung) 598  
 Hinterschlagen 122  
 Hochalpe 615, 616  
 Hochkönig 308, 357, 826, 827, 912, 1021  
 Hochschwab 66, 143, 507, 509, 510, 511, 534, 736, 805,  
 839, 841, 947, 959, 1091, 1092  
 Hochwechsel 680  
 Hofingerquelle 1014  
 Höflein (Bohrung) 949  
 Höflein (Gasfeld) 320  
 Höflein 1 (Bohrung) 320  
 Hohe Tauern 103, 373  
 Hohe Tauern (Nationalpark) 137  
 Hohenburg (Lagerstätte) 445  
 Höllengebirge 42, 675  
 Hollenstein/Ybbs 1042  
 Hollersbachtal 351  
 Höllgraben 453  
 Horner Becken 299  
 Hunas/Fränkische Alb 98  
 Hüttenberg 110, 370  
 Hüttenberg (Kongreß) 783  
 Hydra (Insel) 230, 231  
 Ilgener Tal 839, 841  
 Illtal 422  
 Ilz (Kohlerevier) 608  
 Indischer Ozean 950  
 Inn 631  
 Innsbruck (Bezirk) 8  
 Innsbruck (Museum) 168  
 Inntal 290, 435, 464, 466, 522, 523, 588, 589, 592, 593,  
 725, 1059  
 Ischia 447  
 Isel 59  
 Iseltal 1002  
 Isfahan (Prov.) 106  
 Island 120  
 Isper (Fluß) 1049  
 Joggland 242, 243, 424, 731, 743, 761, 979  
 Julische Alpen 230  
 Kaintaleck (Lagerstätte) 445  
 Kaisergebirge 522, 541, 654, 1014  
 Kalabrien 830  
 Kaldidalur 400  
 Kalsertal 1002  
 Kamp 259, 446, 1050  
 Kamtschatka 684  
 Karakrater 605  
 Karawanken 33, 61, 467, 586, 718, 764, 773, 855, 958,  
 959, 990, 1028  
 Karnische Alpen 25, 61, 161, 367, 369, 374, 468, 486,  
 498, 563, 565, 582, 583, 599, 618, 628, 671, 673, 694,  
 695, 764, 870, 871, 872, 873, 882, 897, 994, 1090  
 Kärnten 137, 368, 415, 463, 521, 764  
 Karpaten 17, 26, 230, 270, 274, 311, 413, 573, 574,  
 607, 658, 812, 884, 960, 984, 1062  
 Karpaten (Ost-) 615  
 Kartitscher Moor 468  
 Kartitscher Sattel 468  
 Karwendelgebirge 8, 244, 435, 522, 541, 543, 587, 690,  
 722, 723, 777, 786, 907, 912, 1090  
 Kaschmir 27  
 Kastelruth 643  
 Katschbergtunnel 1106

- Kaukasus 573, 690, 960, 1062  
 Keltenstollen (Bergbau Mitterberg) 308  
 Kemating 1 (Bohrung) 206  
 Kempten (Museum) 439  
 Kendlbachgraben 24, 286, 287, 565, 1094  
 Kiens 333  
 Kiew (Kongreß) 634  
 Kilimandscharo 329  
 Kitzbüheler Alpen 234, 257, 343, 344, 345, 346, 348, 358, 379, 485, 487, 488, 525, 622, 635, 726, 800, 818, 834, 850, 853, 939, 940, 963, 1001  
 Klagenfurt (Kongreß) 90  
 Klagenfurt (Sammlungen) 430  
 Klagenfurter Becken 247, 467, 990  
 Klausbach 942  
 Klausenwald 265  
 Kleine Plischka (Steinbr.) 38  
 Klöch 360, 399  
 Klostertal 422  
 Klostertaler Alpen 422, 465  
 Knappengraben 509, 510, 736, 947, 1091, 1092  
 Kobernauserwald 454, 1067  
 Köfels 296, 493, 955, 956  
 Köflach (Bergbau) 557  
 Koralpe 21, 34, 35, 36, 246, 575, 595, 618, 618, 731, 761, 838, 986  
 Krafla 420  
 Krakau 884  
 Krappfeld 165, 740, 741, 959  
 Krems 259  
 Krems (Bezirk) 1087  
 Krems (Fluß) 1050  
 Kreuzeckgruppe 135, 167, 488, 649, 957  
 Krim 573, 690, 812, 960  
 Kroislerwand 733  
 Krumnußbaum/Donau 569  
 Kulmitzen 749  
 Laibach (Sammlungen) 202  
 Lammertal 269  
 Langbau 683  
 Lärchkogel 350  
 Lassing 743  
 Lavanttal 100, 311, 689, 773, 1026  
 Lawinenstein 483  
 Lechtaler Alpen 33, 129, 244, 422, 462, 465, 466, 522, 523, 563, 662, 777, 941, 1070  
 Leibnitzer Feld 925  
 Leitha 701  
 Leithagebirge 116, 318, 362, 443, 448, 668, 766, 920  
 Leoben 513, 901  
 Leoben (Institute) 497  
 Leoben (Kohlerevier) 803  
 Leoben (Kongreß) 113, 211, 215, 1086  
 Leoben (Montanuniversität) 121, 218, 378, 403, 1033  
 Leoganger Steinberge 938  
 Leopoldskroner Moor 361  
 Lesachtal 583, 826, 872  
 Liechtensteinklamm 391  
 Lienzer Dolomiten 53, 324, 347, 431, 583, 671, 673, 903, 1028  
 Lindach N1 (Bohrung) 1082  
 Linz 10  
 Linz (Museen) 302  
 Lobau (Grundwasserwerk) 66, 520  
 Loferer-Leoganger Steinberge 726, 938, 938, 940  
 Lofoten 241  
 Lungau 258, 594, 849, 1043  
 Lunz (Kongreß) 784  
 Lüssen 915  
 Machland 693  
 Mähren 452, 611  
 Mahrersdorf 436  
 Mainzer Becken 122, 999  
 Mallnock 19  
 Malta (Kraftwerk) 327  
 Maltatal/Glocknergruppe 391  
 March 203  
 Marchfeld 22, 145, 148, 203, 264, 294, 419, 516, 602  
 Marchfeldkanal 294, 419  
 Martinswand 587  
 Mataschen 543  
 Mattersburger Bucht 669  
 Matzen (Ölfeld) 906  
 Maustrenk ÜT1a (Bohrung) 782  
 Mayrhofen 820  
 Mellach (Fernheizkraftwerk) 82  
 Mellach (Stauraum) 213  
 Mellach (Wasserkraftwerk) 82

- Melniksee 859  
 Menoufia (Provinz) 808  
 Mieminger Gruppe 593, 723, 811, 1090  
 Miesbach 1 (Bohrung) 598  
 Millstätter Alpen 756  
 Minab 861  
 Miskolc 901  
 Mittelmeergebiet 65, 158, 232, 270, 449, 574, 658, 1006, 1008  
 Mitterberg (Bergbau) 308  
 Mitterndorfer Senke 66, 642, 1071  
 Mitterndorfer Senke (Grundwasserwerk) 936  
 Mittersil 698  
 Mittersill (Bergbau) 904  
 Mödling (Bezirk) 1071  
 Möll 631  
 Molln 1 (Bohrung) 949, 1082, 1114, 1115  
 Mölltal 649  
 Möltner Joch 280  
 Mondsee 126, 480  
 Montafon 277, 422  
 Monti Iblei 375  
 Moosbrunn 4 (Bohrung) 1082  
 Mörbisch 1032  
 Motril-Nerja 810  
 Mühlviertel 10, 44, 221, 236, 314, 354, 355, 356, 438, 539, 562, 693, 700, 762, 821, 863, 929, 930, 954, 1087, 1110, 1111, 1112  
 Munderfing 787  
 Münsterland 199  
 Mur 778  
 Mur (Fluß) 706  
 Murau (Bezirk) 386  
 Murauer Alpen 761  
 Murebene 82, 162, 213, 237, 778, 917, 925  
 Murtal 41, 134, 778, 803, 804  
 Murtal (Umgebung) 564  
 Mürztal 58  
 Mürztaler Alpen 246, 527, 630  
 Muthmannsdorf 89  
 Nammalschlucht 317, 1083  
 Nares-Tiefsee-Ebene 854  
 Naßfeld 565  
 Nebelstein (Umgebung) 928  
 Neuberg/Mürz 1047  
 Neunkirchen (Bezirk) 1066  
 Neupölla (Ausstellung) 163  
 Neuruppersdorf 1 (Bohrung) 1082  
 Neusiedlersee 117, 632  
 Neusiedlerseegebiet 116, 117, 118, 254, 443, 444, 448, 766, 823, 824, 825, 920, 1032  
 New Mexico 542  
 Niederösterreich 12, 13  
 Niklasdorftunnel 1045  
 Nildelta 808  
 Nilquellen 329  
 Nockberge (Nationalpark) 137  
 Nordkette 786  
 Nördliche Kalkalpen 25, 155, 227, 288, 489, 499, 505, 518, 519, 589, 690, 708, 781, 835, 865, 908, 910, 949, 1056, 1057, 1095, 1114, 1115  
 Nördlinger Ries 956  
 Nordsee 293, 407, 648  
 Nova Scotia 854  
 Nußdorf/Wien (Grundwasserwerk) 520  
 Oberminathal (Ölfeld) 45  
 Oberösterreich 661  
 Oberpullendorfer Becken 365, 541, 1029  
 Oberrheingraben 96  
 Obersulzbachkees 887, 888  
 Obritzberg 226  
 Ödenburger Pforte 79, 349, 443, 669  
 Öfenbach/Saalfelden 655  
 Ortler-Cevedale-Massiv 125  
 Ortlergruppe 746  
 Oschenik-Druckschacht 1045  
 Oselitzenbach 582  
 Ostafrika 241  
 Ostalpen 17, 26, 54, 205, 230, 270, 295, 311, 429, 498, 506, 589, 617, 618, 713, 744, 747, 781, 878, 908, 927, 953, 968, 995, 1070  
 Osterhornggebiet 24, 143, 286, 287, 357, 392, 522, 565, 589, 708, 779, 921, 922, 923, 942, 1011, 1068, 1094  
 Österreich 91, 108, 174, 175, 176, 177, 178, 266, 273, 670, 692, 772, 868, 935, 951, 1040, 1044  
 Oststeirisches Hügelland 151, 284, 285, 323, 360, 382, 399, 453, 459, 461, 528, 541, 543, 608, 731, 802, 813, 822, 917  
 Osttirol 59, 352, 415, 1002, 1003  
 Oswaldiberg (Autobahntunnel) 734

- Ötscher-Hochkargebiet 845  
 Ottenstein (Ausstellung) 792  
 Ötztaler Alpen 290, 296, 379, 465, 493, 576, 746, 955, 956, 975, 1000, 1004, 1084  
 Packalpe 615, 761, 771, 772  
 Paltental 350, 952  
 Panamabecken 414  
 Pannonisches Becken 26, 47, 50, 254, 311, 531, 648, 822  
 Pasterze 1022  
 Pazifik 414, 534, 950  
 Pechgraben 658  
 Perchtoldsdorf 712  
 Peuerbach (Gerichtsbez.) 95  
 Pfänder 815  
 Pfändertunnel 765, 861  
 Phlegräische Felder 447  
 Piesting (Fluß) 701  
 Pilbara 115  
 Pinzgau 258, 561, 637  
 Pirka (Bohrung) 785  
 Pitten (Fluß) 701, 757, 1066  
 Plabutschunnel 1045  
 Plöckenstollen 1045  
 Poebene 648  
 Pölling/Launsdorf 165  
 Pongau 258  
 Pottendorfer Tal 528  
 Prag 502  
 Preßbaum 405  
 Puchkirchen 787  
 Purbach 448  
 Pyrenäen 270, 574, 979  
 Raabalpen 618  
 Rabenwald 424, 743, 979  
 Radenthein 551  
 Radessen 436  
 Radstädter Tauern 328, 357, 389, 390, 391, 614, 748, 849, 1043  
 Rätikon 422, 1122  
 Rax 66, 154  
 Reißbeckgruppe 391, 859  
 Reutte (Umgebung) 265  
 Rhätische Alpen 125  
 Rhein 46  
 Rheingebiet 114, 330, 422, 651, 724, 852, 1027, 1053  
 Rheinland-Pfalz 999  
 Rheintal 422, 472, 648  
 Riedenthal 28  
 Rifgebirge 227  
 Roccamonifera 447  
 Rocky Mountains 826  
 Rohrbach (Bohrung) 785  
 Romana 393  
 Rosaliengebirge 79, 250  
 Rosegg 958  
 Rosental 958  
 Rotgülden 594  
 Rottenmanner Tauern 246, 386, 743, 952, 1088, 1089  
 Ruanda 101, 310  
 Rudolfsee 329  
 Rußbach 1020  
 Sachsen 754  
 Salzach 635  
 Salzachtal 22  
 Salzburg (Institute) 780  
 Salzburg (Stadt) 337  
 Salzkammergut 42, 262, 357, 484, 522, 523, 660, 675, 690, 708, 809, 911, 944, 960, 1019, 1095  
 Samnaungruppe 640, 797  
 Sandebukta 7  
 Sankt Gallen (Kanton) 422  
 Säntis 422  
 Sarntaler Alpen 252, 746  
 Sattledt (Ölfeld) 600  
 Saualpe 110, 201, 214, 370, 544, 554, 575, 618, 750, 838, 990  
 Sausal 162, 237, 836  
 Sauwald 44, 236, 438, 821, 954, 1110, 1111, 1112  
 Sauwand 678  
 Schaffhausen 472  
 Schellgaden (Bergbau) 748  
 Schemnitz 978  
 Schemnitz (Bergakademie) 901, 978  
 Schernfeld/Eichstätt 99  
 Schesa 1124  
 Schesatobel 1122  
 Schladminger Tauern 253, 328, 357, 386, 849, 885, 886, 1043



- Schlattenkees 996  
 Schmittenbach 487  
 Schneealpe 1047  
 Schneeberg 66  
 Schneeberg/Reichraming 9  
 Schneeberggebiet 538, 701  
 Schneebergzug 591  
 Schobergruppe 167, 488, 584, 769, 1002, 1003  
 Schöneben 863  
 Schottwien (Talübergang) 1012  
 Schwarz 701  
 Schwarzwald 852  
 Schwaz (Bergbau) 153, 864  
 Schwaz (Bezirk) 8, 820  
 Schwaz (Silberbrenneramt) 1059  
 Schwechat (Fluß) 701  
 Schweiz 359  
 Schweizer Jura 573, 852  
 Schwemm/Walchsee 652  
 Schwemmberg (Radstadt) 209  
 Schwemmoor 654  
 Seckauer Alpen 350, 386, 863, 952, 1088, 1089  
 Seealpen 573  
 Seemoos/Lungau 1043  
 Seetaler Alpen 386, 386  
 Seewinkel 118  
 Seitenstetten (Stift) 49, 387, 388  
 Selzthaler Moos 1096  
 Semmeringgebiet 154, 639, 867, 959, 1012  
 Semmeringschnellstraße 867  
 Semriacher Becken 41  
 Sengsengebirge 73  
 Serlung 1083  
 Sesvennagruppe 983  
 Sichuan (Provinz) 229, 317  
 Sierningtal 363  
 Silvretta 465, 550, 640, 767, 797, 975, 988, 1000  
 Sizilien 160, 230, 375, 879, 991  
 Skyros 229  
 Somma 447  
 Sonnblickgruppe 103, 167, 249, 328, 769, 881  
 Sonnwendgebirge 8, 332, 522, 523  
 Sosiotal 879  
 Spandau/Berlin 860  
 Spittal/Drau (Bezirk) 167  
 Spitzbergen 241, 603  
 St.Gallener Oberland 422  
 St.Gallenkirch 277  
 St.Georgen-Bürmoos-Lamprechtshausen 67  
 St.Pauler Berge 467, 959  
 St.Veit/Glan (Gerichtsbez.) 740, 741  
 Staffelsee 1 (Bohrung) 598  
 Stampflkees 169  
 Stanzertal 325, 941  
 Steiermark 730, 753, 1098, 1099  
 Steinernes Meer 357, 523, 655  
 Steinfeld 418  
 Steirischer Erzberg 63, 246, 396, 556, 720, 876  
 Steirisches Becken 283, 285, 330, 861  
 Stephaniesee 329  
 Stillfried/March 801  
 Strbske Pleso (Kongreß) 471  
 Stubai Alpen 8, 379, 417, 576, 591, 592, 638, 746, 975, 1000, 1004  
 Stubalpe 615, 761  
 Stübl/Schellgaden (Bergbau) 748  
 Südalpen 61, 69, 244, 498, 613, 618, 636, 690  
 Südburgenländische Hügelland 364, 365, 454, 822, 992, 1009, 1029, 1100  
 Südtirol 18, 225, 280, 290, 333, 372, 643, 763, 915, 983  
 Südtiroler Dolomiten 61, 70, 231, 788, 1093  
 Sulzberg 1 (Bohrung) 598  
 Tauernautobahn 751, 1106  
 Tauerntal 1002  
 Taurusgebirge 315  
 Telfs 593  
 Teneriffa 827  
 Tennengau 258  
 Tennengebirge 269, 357, 392, 674, 779  
 Terpetzen/Trixen 750  
 Texas 542  
 Thaler Becken 785  
 Thaya 203  
 Theras 965  
 Tibet 1083  
 Tiefengraben 286, 287  
 Timor 481, 482

- Tinaz-Tepe 315  
 Tischhofer Höhle 654  
 Tobelbad 785  
 Toskana 393  
 Totes Gebirge 483, 579  
 Trans-Austria-Gasleitung 250, 665  
 Transdanubien 25, 164, 822  
 Traun 10  
 Tregovio 18  
 Triebenbach 1088, 1089  
 Triesting 701  
 Trifoglietto 375  
 Trimmelkam (Braunkohlenrevier) 4  
 Trinidad 413  
 Trofaiach (Umgebung) 564  
 Trögener Gruppe 586  
 Trostburg 372  
 Tullnerfeld 259, 601, 866, 977  
 Tuxer Alpen 8, 39, 153, 390, 450, 820, 864, 985  
 U-Bahnbau 751  
 Ulrichsberg 247  
 Untersberg 141, 361  
 Ural 605  
 Ust-Karokrater 605  
 Vancouver (Kongresse) 326  
 Veitscher Gebiet 29, 537, 618, 718, 719  
 Venedigergruppe 282, 297, 298, 328, 351, 394, 397, 512, 698, 775, 887, 888, 904, 996, 1002  
 Verwallgruppe 422, 465  
 Vesuv 380, 447  
 Vikinggraben 407  
 Villach (Kraftwerk) 100  
 Villacher Alpe 619, 742  
 Vilser Alpen 265, 1039  
 Virgental 1002  
 Völkermarkt (Gerichtsbez.) 990  
 Völs/Schlern 763  
 Voralpen 765  
 Voralpen (Bayern) 92, 598  
 Voralpen (N.Ö., östl.) 79, 89, 745, 804, 845, 1084  
 Voralpen (N.Ö., westl.) 130, 131, 139, 803, 844, 846, 1042  
 Voralpen (O.Ö., östl.) 9, 73, 75, 156, 157, 159, 658, 793, 794, 913, 914, 1060, 1061, 1114, 1115  
 Voralpen (O.Ö., westl.) 74, 206, 357, 392, 402, 570, 891, 1055  
 Voralpen (Salzburg) 155, 357, 568, 676, 942  
 Voralpen (Steiermark) 677, 678  
 Vorarlberg (Aufsuchungsgebiet) 114  
 Vorarlberg-AU1 (Bohrung) 114  
 Voralpen (Gerichtsbez.) 242, 243  
 Vraona (Höhle) 23  
 Walchengraben (Kupferbergbau) 681  
 Waldviertel 6, 44, 48, 163, 299, 314, 436, 446, 491, 606, 611, 666, 687, 721, 755, 790, 792, 821, 928, 929, 930, 931, 933, 954, 965, 972, 1049, 1050, 1087, 1095, 1110, 1111, 1112  
 Walgau 80, 422, 724, 1124  
 Walgaustollen 848  
 Warmbad Villach 240, 742  
 Warscheneck 663  
 Waschberg U3 (Bohrung) 1082  
 Webing/Abtenau 674  
 Wechselgebiet 81, 242, 243, 398, 680, 701  
 Weingraben 541  
 Weinsberger Wald 930  
 Weinviertel 22, 28, 145, 148, 203, 320, 419, 454, 516, 721, 782, 792, 801, 906, 969, 1039  
 Weißensee 233  
 Weissenbachtal 262  
 Weitenbach 1049  
 Weitra (Gerichtsbez.) 666  
 Weizer Bucht 459  
 Welt 707  
 Westalpen 270, 573, 953  
 Western Australia 115  
 Westkarpaten 452, 455, 515, 690, 705, 978  
 Weststeirisches Becken 284  
 Weststeirisches Hügelland 149, 237, 238, 458, 557, 607, 785, 806, 917  
 Wetterbachsattel 1103  
 Wien 610, 704, 890, 1069  
 Wien (Erdbebenstation) 145  
 Wien (Institute) 133, 982  
 Wien (Kongreß) 571, 946, 1054  
 Wien (Museen) 442, 492, 982  
 Wien-Kobenzl (Geomagnetisches Observatorium) 146, 147  
 Wiener Becken 47, 254, 275, 330, 505, 705, 861, 900, 927, 1057, 1058, 1082

Wiener Becken (nördl.) 203  
 Wiener Becken (südl.) 79, 145, 148, 154, 311, 349,  
 363, 401, 418, 516, 589, 610, 642, 701, 906, 936, 943,  
 1069, 1071, 1085  
 Wiener Neustadt/Land (Bezirk) 1066  
 Wienerwald 79, 145, 148, 405, 516, 679, 690, 710, 712,  
 739, 762, 827, 842, 866, 1056, 1071  
 Wilde Kirche 777  
 Willendorf/Wachau 436  
 Windische Bühel 162  
 Wipptal 417  
 Wolfsgraben 1089  
 Wölzer Tauern 1, 386, 681, 761  
 Wörschacher Moor 1096  
 Wulkabecken 443  
 Wulkatal 444, 766  
 Württemberg 54  
 Wuxi 1083  
 Wyoming 309  
 Ybbs (Fluß) 1052  
 Yilgarnblock 115  
 Zagreb (Erdgezeitenstation) 531  
 Zell/Ziller 820  
 Zentralalpen (österr.) 268  
 Zeughaus (Innsbruck) 168  
 Zhejiang (Provinz) 385, 1083, 1101  
 Zillergründl (Kraftwerk) 327  
 Zillertaler Alpen 8, 39, 52, 169, 512, 820, 971, 1017  
 Zillingdorf 349  
 Zinkenbachgraben 287  
 Zistersdorf ÜT2A (Bohrung) 782  
 Znachtal 885  
 Zwerndorf (Gasfeld) 906  
 Zwettl (Bezirk) 1087

**Ök-Blatt**

002 (Kuschwarda) 863  
 003 (Wallern) 762, 863  
 004 (Gratzen) 314, 666  
 005 (Gmünd) 314, 666, 721  
 006 (Waidhofen an der Thaya) 314  
 007 (Groß Siegharts) 436, 792  
 008 (Geras) 48, 436, 790, 965  
 009 (Retz) 965  
 012 (Passau) 236, 1110  
 013 (Engelhartzell) 236, 1110  
 014 (Rohrbach) 236, 314, 762, 863  
 015 (Bad Leonfelden) 314  
 016 (Freistadt) 221, 236, 314, 562  
 017 (Großpertholz) 221, 314, 354, 539, 562, 666, 928,  
 929, 930, 931  
 018 (Weitra) 314, 562, 666, 721, 928, 929, 930, 931  
 019 (Zwettl Stadt) 314, 491, 721, 972  
 020 (Gföhl) 6, 163, 299, 446  
 021 (Horn) 6, 436, 446, 606, 721, 792, 933, 965  
 022 (Hollabrunn) 454, 721, 792, 965, 969  
 023 (Hadres) 792  
 024 (Mistelbach an der Zaya) 792, 1039  
 025 (Poysdorf) 22, 782, 969  
 026 (Hohenau) 22  
 027 (Braunau am Inn) 285  
 028 (Altheim) 285  
 029 (Schärding) 236, 285, 1110  
 030 (Neumarkt im Hausruckkreis) 93, 94, 95, 236, 285,  
 1110  
 031 (Eferding) 95, 236, 285, 469  
 032 (Linz) 10, 285, 314  
 033 (Steyregg) 10, 236, 314, 354, 356, 562, 693  
 034 (Perg) 236, 314, 354, 355, 356, 539, 562, 693, 929,  
 930  
 035 (Königswiesen) 314, 562, 721, 929, 930  
 036 (Ottenschlag) 314  
 037 (Mautern) 226, 436, 819  
 038 (Krems an der Donau) 226, 259, 601  
 039 (Tulln) 259, 601, 977  
 040 (Stockerau) 145, 148, 516, 704, 762, 866  
 041 (Deutsch Wagram) 28, 145, 148, 224, 294, 320,  
 419, 516, 602, 704, 762, 1109  
 042 (Gänserndorf) 22, 294, 419, 602, 906  
 043 (Marchegg) 22, 203, 294, 419, 801

- 045 (Ranshofen) 4, 67, 258, 285, 454, 832  
 046 (Mattighofen) 45, 285, 454, 832, 1067  
 047 (Ried im Innkreis) 93, 94, 206, 285, 454, 789, 832, 1067  
 048 (Vöcklabruck) 15, 16, 93, 94, 132, 206, 285, 408, 411, 454, 475, 832, 837  
 049 (Wels) 285, 437, 600, 832, 1055  
 050 (Bad Hall) 10, 75, 285, 913, 914  
 051 (Steyr) 10, 75, 276, 693  
 052 (Sankt Peter in der Au) 49, 355, 562, 693, 1051  
 053 (Amstetten) 314, 562  
 054 (Melk) 569  
 055 (Obergrafendorf) 846  
 056 (Sankt Pölten) 130  
 057 (Neulengbach) 312, 405, 701  
 058 (Baden) 145, 148, 516, 690, 701, 704, 710, 712, 739, 762, 827, 842, 943, 1056, 1071  
 059 (Wien) 46, 66, 145, 148, 224, 254, 294, 401, 419, 476, 516, 520, 602, 610, 642, 701, 704, 735, 831, 890, 900, 906, 1069, 1071, 1085, 1109  
 060 (Bruck an der Leitha) 22, 116, 254, 294, 401, 419, 476, 602, 701, 766, 900, 1109  
 061 (Hainburg an der Donau) 22, 116, 203, 264, 294, 419, 476, 602, 766, 1109  
 062 (Preßburg) 116  
 063 (Salzburg) 67, 337, 357, 361, 404, 522, 578, 589, 998  
 064 (Straßwalchen) 155, 206, 357, 395, 568, 660, 676, 708, 942, 1067  
 065 (Mondsee) 42, 74, 126, 357, 392, 522, 523, 660, 675, 708, 1067  
 066 (Gmunden) 42, 262, 357, 402, 570, 1123  
 067 (Gruenau im Almtal) 357, 402, 891, 1055  
 068 (Kirchdorf an der Krems) 75, 913, 914, 1114, 1115  
 069 (Großraming) 9, 73, 75, 156, 157, 159, 658, 690, 793, 794, 913, 914, 1060, 1061  
 070 (Waidhofen an der Ybbs) 131, 159, 803, 844, 1042, 1061  
 071 (Ybbsitz) 131, 745, 803, 844, 845, 1084  
 072 (Mariazell) 690, 803  
 073 (Türnitz) 677, 803  
 075 (Puchberg am Schneeberg) 538  
 076 (Wiener Neustadt) 79, 89, 116, 349, 418, 642, 679, 1066  
 077 (Eisenstadt) 116, 318, 349, 418, 443, 642, 701, 766  
 078 (Rust) 116, 117, 118, 318, 362, 443, 444, 448, 632, 668, 766, 823, 824, 825, 920, 1032  
 079 (Neusiedl am See) 116, 117, 118, 254, 443, 632, 823, 824, 825, 920  
 080 (Ungarisch Altenburg) 116  
 081 (Bodensee) 664, 852, 1053, 1070  
 082 (Bregenz) 664, 815, 852, 861, 1053, 1070  
 083 (Sulzberg) 852, 861, 1070  
 085 (Vils) 835, 1039  
 087 (Walchensee) 8  
 088 (Achenkirch) 8, 435  
 089 (Angath) 8, 332, 522, 523, 541  
 090 (Kufstein) 332, 435, 522, 523, 541, 652, 654, 1014  
 091 (Sankt Johann in Tirol) 652, 1014  
 092 (Lofer) 258, 357, 523  
 093 (Bad Reichenhall) 141, 357, 361, 435, 522, 523, 541, 690, 779  
 094 (Hallein) 22, 269, 357, 523, 660, 708, 779, 909, 911, 921, 960  
 095 (Sankt Wolfgang im Salzkammergut) 24, 143, 286, 287, 357, 392, 510, 511, 522, 523, 565, 589, 660, 674, 708, 736, 779, 921, 922, 923, 944, 960, 1011, 1018, 1019, 1068, 1094  
 096 (Bad Ischl) 241, 262, 338, 342, 357, 392, 484, 522, 523, 579, 658, 660, 690, 708, 805, 902, 909, 911, 944, 960, 964, 1018, 1020  
 097 (Bad Mitterndorf) 97, 357, 483, 805, 1096  
 098 (Liezen) 589, 663, 743, 805, 952, 1096  
 099 (Rottenmann) 691, 709, 952, 1096  
 100 (Hieflau) 30, 143, 246, 507, 509, 510, 511, 534, 691, 805, 834, 947, 1092  
 101 (Eisenerz) 63, 246, 396, 556, 720, 736, 834  
 102 (Aflenz) 839, 841, 959  
 103 (Kindberg) 29, 58, 246, 527, 537, 678, 718, 719, 1047  
 104 (Mürzzuschlag) 58, 242, 243, 246, 639, 701, 959  
 105 (Neunkirchen) 242, 243, 363, 398, 589, 680, 701, 867, 900, 959, 1012  
 106 (Aspang Markt) 250, 665, 701, 757, 1066  
 107 (Mattersburg) 541, 669  
 108 (Deutschkreutz) 117, 118, 443, 632, 823, 824, 825, 920  
 109 (Pamhagen) 117, 118, 254, 443, 823, 824, 825, 920  
 110 (Sankt Gallen) 422, 664, 724, 852, 1053, 1070  
 111 (Dornbirn) 64, 114, 422, 651, 664, 724, 852, 1027, 1053, 1070  
 112 (Bezau) 64, 422, 536, 852, 877, 1070  
 113 (Mittelberg) 64, 852, 1070

- 115 (Reutte) 33, 265, 522, 563, 690  
 116 (Telfs) 593, 811  
 117 (Zirl) 8, 244, 435, 541, 587, 593, 638, 722, 723, 725, 786  
 118 (Innsbruck) 8, 168, 244, 464, 466, 522, 786, 907, 912  
 119 (Schwaz) 8, 153, 522, 543, 777, 864, 912, 1059  
 120 (Wörgl) 8, 234, 332, 522, 523, 850  
 121 (Neukirchen) 257, 351, 485, 488, 622, 635, 800, 818, 1001  
 122 (Kitzbühel) 282, 343, 346, 348, 351, 379, 698, 940  
 123 (Zell am See) 258, 343, 344, 345, 348, 351, 357, 358, 379, 487, 525, 560, 561, 726, 834, 853, 938, 939  
 124 (Saalfelden) 357, 655, 726, 853  
 125 (Bischofshofen) 258, 308, 357, 779, 805, 826, 827, 912, 1021  
 126 (Radstadt) 209, 357, 614, 779, 805, 849  
 127 (Schladming) 253, 357, 555, 614, 849, 886, 912, 993  
 128 (Gröbming) 97, 357, 386, 681  
 129 (Donnersbach) 1, 386  
 130 (Trieben) 246, 350, 386, 761, 952, 1088, 1089  
 131 (Kalwang) 343, 952  
 132 (Trofaiach) 246, 343, 445, 564, 615, 706, 771, 803  
 133 (Leoben) 58, 246, 343, 445, 545, 615, 616, 630, 706, 771, 803, 1036  
 134 (Passail) 58, 160, 248, 261, 325, 545, 615, 706, 771, 1036, 1103  
 135 (Birkfeld) 242, 243, 248, 424, 731, 743, 761, 771, 773, 979  
 136 (Hartberg) 81, 242, 243, 435  
 137 (Oberwart) 38, 81, 104, 1009, 1023  
 138 (Rechnitz) 365, 992, 1009, 1029  
 140 (Buchs) 422, 724, 1053, 1070  
 141 (Feldkirch) 80, 422, 465, 724, 848, 1053, 1070, 1122, 1124  
 142 (Schruns) 129, 277, 422, 465, 662  
 143 (Sankt Anton) 422, 465, 522, 523, 975, 1000  
 144 (Landeck) 244, 462, 465, 466, 523, 640, 797, 941, 975, 988, 1000  
 145 (Imst) 244, 465, 522, 975, 988, 1000, 1004  
 146 (Ötz) 296, 379, 493, 955, 956, 975, 1000, 1004  
 147 (Axams) 8, 592, 975, 1000, 1004  
 148 (Brenner) 8, 390, 417, 975, 985, 1000, 1004  
 149 (Lanersbach) 8, 39, 52, 169, 390  
 150 (Mayerhofen) 8, 39, 52, 450, 820, 971, 1017  
 151 (Krimml) 257, 328, 351, 485, 622, 635, 775, 800, 818, 887, 888, 1002  
 152 (Matrei) 282, 297, 298, 328, 351, 391, 394, 397, 775, 826, 887, 888, 904, 996, 1002  
 153 (Großglockner) 328, 335, 351, 391, 560, 561, 621, 686, 1002, 1003, 1022  
 154 (Rauris) 328, 391, 769, 881  
 155 (Bad Hofgastein) 103, 328, 376, 391, 849, 881  
 156 (Muhr) 328, 376, 389, 390, 594, 614, 849, 1043  
 157 (Tamsweg) 170, 328, 390, 614, 748, 849, 885, 1043, 1106  
 158 (Stadl) 245, 328, 386, 761, 849, 1043  
 159 (Murau) 1, 386, 564, 761  
 160 (Neumarkt in der Steiermark) 386  
 161 (Knittelfeld) 134, 706, 803, 804, 863, 1023  
 162 (Köflach) 35, 557, 615, 706, 761, 771, 772, 773  
 163 (Voitsberg) 35, 150, 248, 540, 541, 557, 615, 706, 771, 773, 785, 804, 1036  
 164 (Graz) 41, 104, 107, 139, 151, 248, 284, 305, 623, 706, 771, 785, 1036  
 165 (Weiz) 151, 284, 453, 459, 461, 608, 771, 773, 813  
 166 (Fürstenfeld) 284, 285, 382, 608, 813  
 167 (Güssing) 151, 285, 364, 454, 822, 1009  
 168 (Eberau) 992, 1009, 1100  
 169 (Gaschurn) 550, 975  
 170 (Galtür) 975, 1000  
 171 (Nauders) 975, 1000, 1004  
 172 (Weißkugel) 975, 1000, 1004  
 173 (Sölden) 975, 1000, 1004  
 174 (Timmelsjoch) 8, 591, 975, 1000, 1004  
 175 (Sterzing) 975, 1000  
 177 (Sankt Jakob in Deferegggen) 59, 328, 856, 857, 858, 1002  
 178 (Hopfgarten in Deferegggen) 59, 324, 328, 857, 858, 1002  
 179 (Lienz) 53, 59, 324, 328, 431, 584, 857, 858, 896, 1002, 1003  
 180 (Winklern) 53, 249, 324, 328, 488, 584, 769  
 181 (Obervellach) 260, 324, 328, 391, 488, 649, 840, 957  
 182 (Spittal an der Drau) 135, 136, 260, 324, 391, 488, 859  
 183 (Radenthein) 19, 111, 136, 234, 245, 278, 386, 460, 551, 756, 959  
 184 (Ebene Reichenau) 245, 278, 386, 423, 460, 590, 703

- 185 (Straßburg) 428, 989
- 186 (Sankt Veit an der Glan) 11, 85, 110, 165, 201, 214, 246, 370, 386, 554, 624, 740, 741, 749, 838, 959, 990, 1072
- 187 (Bad Sankt Leonhard) 110, 201, 554, 838, 990
- 188 (Wolfsberg) 21, 35, 36, 595, 689, 731, 761, 838, 986
- 189 (Deutschlandsberg) 34, 36, 237, 595, 607, 731, 761, 785, 806, 838
- 190 (Leibnitz) 82, 162, 213, 237, 238, 284, 607, 706, 785, 813, 836, 925
- 191 (Kirchbach in der Steiermark) 284, 706, 813, 925
- 192 (Feldbach) 284, 360, 399, 528, 541, 543, 731, 802, 822
- 194 (Csakanydoroszlo) 992
- 195 (Sillian) 61, 324, 468, 671, 882, 903
- 196 (Obertilliach) 53, 61, 324, 347, 369, 583, 673, 826, 872, 882, 903, 994, 1028
- 197 (Kötschach) 53, 61, 161, 244, 324, 486, 541, 599, 826, 870, 872, 873, 882, 897
- 198 (Weißbriach) 61, 161, 233, 324, 374, 486, 565, 582, 599, 694, 718, 871, 872, 873, 882, 897
- 199 (Hermagor) 33, 61, 136, 161, 233, 324, 367, 496, 541, 599, 695, 872, 873, 882
- 200 (Arnoldstein) 61, 104, 105, 136, 240, 324, 381, 467, 498, 541, 563, 599, 619, 620, 628, 733, 742, 759, 827, 865, 872, 882, 967, 1023, 1105
- 201 (Villach) 61, 100, 109, 245, 467, 620, 734, 873, 958
- 202 (Klagenfurt) 61
- 203 (Maria Saal) 61, 247, 467, 544, 838, 855, 990, 1028
- 204 (Völkermarkt) 467, 544, 554, 750, 773, 838, 990
- 205 (Sankt Paul im Lavanttal) 35, 467, 595, 689, 773, 838, 959, 990, 1026
- 206 (Eibiswald) 35, 149, 237, 595
- 207 (Arnfels) 237, 458, 706
- 208 (Mureck) 706
- 209 (Bad Radkersburg) 706
- 210 (Aßling) 61
- 211 (Windisch Bleiberg) 61
- 212 (Vellach) 61, 467, 990
- 213 (Eisenkappel) 61, 467, 990

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 170.–**

## Geologische Bundesanstalt

### Bibliothek

Rasumofskygasse 23-25, Postfach 127  
Telephon: 0222-712 56 74-(60, 64, 65) DW  
FAX: 0222-712 56 74 56  
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.