

Er und seine Gattin leisten auch die meiste Arbeit beim Ordnen der pilzkundlichen Sammlung. So kann auf ein ergebnisreiches pilzkundliches Jahr zurückgeschaut werden. In der Vorschau hoffen wir, daß die Unterbringung der Arbeitsgemeinschaften bald zu einer freundlicheren Situation führt.

Heinz Forstinger

### Abteilung Geowissenschaften

**A l l g e m e i n e s :** Die Aufstellung, der im Jahre 1985 aus dem Museum Francisco Carolinum in das Depot Wegscheid verlagerten geowissenschaftlichen Sammlungsbestände, erfuhr einen entscheidenden Impuls. Nach dreijährigem Ansuchen des Berichterstatters an die Direktion des OÖ. Landesmuseums bzw. dessen Verwaltung um Beistellung einer Hilfskraft, wurde im Berichtsjahr 1989 eine solche für dreieinhalb Monate zur Aufstellung der Sammlungsbestände seitens des Hauses zur Verfügung gestellt. Somit gelang es in groben Zügen die Sammlung aufzustellen und den desolaten Zustand der vorhandenen Depoträume zu verbessern. Außerdem wurde ein Teil der vollkommen kaputten Fenster ausgetauscht. Eine Installation von elektrischen Beleuchtungskörpern bzw. dem dazugehörigen elektrischen Leitungen erfolgte bis dato nicht. Ein weiteres großes Problem für die Sammlungsobjekte, stellt die extrem hohe Luftfeuchtigkeit in zwei Depoträumen dar. Durch den nicht unterkellerten Boden steigt durch Risse Stauwasser in die Räumlichkeiten auf. Nach Mitteilung der Verwaltung des Hauses kann aus finanziellen Gründen nicht an eine Temperierung der Depoträumlichkeiten gedacht werden. Deshalb ist es vor allem in den Wintermonaten fast nicht möglich, wenn die Temperatur unter 5 °C fällt, in der Sammlung zu arbeiten.

**N e u e i n g ä n g e :** Die Ende des Jahres 1988 an die geowissenschaftliche Abteilung gekommene Mineraliensammlung E.W. Ricek wurde vom OÖ. Landesmuseum angekauft. Sie stellt nach dem 2. Weltkrieg die größte und wertvollste Bereicherung der mineralogischen Sammlung dar und umfaßt mehr als 1500 Einzelobjekte, die nachstehend mit Standortangabe und Inventarnummern angeführt werden:

#### S a m m l u n g   R i c e k

Schwefel, erdig, (ohne Fundortangabe), 24/2, 1/935/1988;  
Zellenquarz, Schemnitz, CSFR, 22/1, 1/569/1988;  
Axinit, Treseburg, Harz, 20/4, 1/315/1988;  
Magnetit i. Chloritschiefer, Froschbachl, Stubachtal, 20/8, 1/430/1988;  
Siderit xx, (ohne Fundortangabe), 24/4, 1/998/1988;  
Flußspat (blau) Brasilien, 20/1, 1/199/1988;  
Zinnober, Idria, 18/6, 1/1060/1988;  
Kupferglanz, Mansfeld, 24/2, 1/926/1988;  
Eisenblüte, derb verzweigt, steir. Erzberg, 22/1, 1/572/1988;  
Eisenblüte, derb verzweigt, steir. Erzberg, 18/4, 1/1133/1988;  
Variscit, Queensland, Australien, 18/5, 1/1118/1988;

Kupferkies x mit Siderit xx auf Fluorit, Gosenbach, Westfalen, 24/3, 1/970/1988;  
Citrin xx, Felbertal, 20/4, 1/316/1988;

Kobaltglanz in Gestein, Enggrufvorna, Schweden, 23/2, 1/673/1988;  
Zinnwaldit xx, (ohne Fundortangabe), 19/6, 1/121/1988;  
Hornsaphir, Indien, 20/2, 1/244/1988;  
Quarz (Milchquarz), Hohe Tauern, 20/4, 1/314/1988;  
Pyrit xx, Zalathna, Siebenbürgen, 20/8, 1/422/1988;  
Wolframit x, (ohne Fundortangabe), 20/5, 1/336/1988;

Prasem, (ohne Fundortangabe), 23/5, 1/776/1988;  
Manganit x Ilmenau, Thüringen, 23/3, 1/732/1988;

Berylliumglimmer, Sao Kristallina, Brasilien, 19/6, 1/109/1988;  
Lettsomit, Mine de la Garonne, 24/2, 1/913/1988;  
Silber, gdg. Sachsen, 24/2, 1/914/1988;  
Rotnickelkies m. Annabergit i. Baryt, Eisleben, 20/7, 1/395/1988;  
Schweizerit, Dognacka, 23/1, 1/649/1988;  
Kupferglanz, (ohne Fundortangabe), 24/3, 1/951/1988;  
Ludwigit- fas., mit Magnetit u. Calcit, Banat Morowitzter, 21/2, 1/482/1988;  
Auripigment, derb, Burma, 23/4, 1/747/1988;  
Gadolinit, eingesprengt i. Quarz, Amerika, 23/1, 1/661/1988;  
Quecksilberfahlerz, derb, Schwaz, 23/3, 1/706/1988;  
Sternquarz, (ohne Fundortangabe), 23/7, 1/834/1988;  
Carneol, Ratanpur, Indien, 21/4, 1/531/1988;  
Aragonit xx, Tazauta, Marokko, 23/7, 1/839/1988;  
Bergkristall x, Kleine Fleiss, ober d. alten Pocher, 23/4, 1/751/1988;

Pyrit x, Pentagonododekaeder, auf Eisenglanz, Waldenstein, 20/7, 1/403/1988;  
Eisenglanz (Eisenglimmer), St.Martin a. Silberbg., 20/1, 1/175/1988;  
Eisenglanz m. Kupferglanz i. Spateisenstein, Waldenstein, 18/6, 1/1055/1988;  
Roter Glaskopf, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/204/1988;  
Korund x, Palmietfontain i. d. Zoutpansbergen. Transvaal, 24/4, 1/986/88;  
Morion xx i. Schriftgranit (Pegmatit), Mursinsk, 24/1, 1/894/1988;  
Moosachat, Indien, 23/5, 1/777/1988;  
Metaxit, Reichenstein, Schlesien, 23/1, 1/648/1988;  
Korund x, Betsiriry, Madagaskar, 24/2, 1/936/1988;  
Pyrit auf Hauptdolomit, Obertraun, 21/1, 1/458/1988;  
Rotkupfererz derb, Arizona, U.S.A., 22/1, 1/570/1988;  
Sodalit, SW-Afrika, 20/3, 1/286/1988;  
Bergkristall, (ohne Fundortangabe), 24/1, 1/895/1988;  
Rutil x, Ankogel, 23/3, 1/718/1988;  
Jade, SW-Afrika, 23/1, 1/647/1988;  
Schwazit x, Brixlegg, 2 Stück, 23/4, 1/746/1988;

Sagenit u. Ripidolith, Rauris (Brummelkaas), 23/3, 1/731/1988;  
Almandin xx, Mähren, CSFR, 23/8, 1/876/1988;  
Proustite xx m. Baryt xx, (ohne Fundortangabe), 22/1, 1/571/1988;  
Apatit x, Renfrew, Ontario, Canada = 707;  
Marekanit, Fluß Marechanka, Rußland, 19/2, 1/37/1988;  
Rosenquarz, Santa Catharina, Brasilien, 23/6, 1/803/1988;

- Tigerauge, (ohne Fundortangabe), 19/4, 1/102/1988;  
Beryll i. Glimmer, (ohne Fundortangabe), 19/2, 1/34/1988;  
Ruinenmarmor, Ägypten, 23/1, 1/660/1988;  
Kupfer gdg, Lake superior, U.S.A., 24/4, 1/985/1988;  
Paulit, (ohne Fundortangabe), 22/1, 1/550/1988;  
Analcim x, Seiseralpe, 23/1, 1/662/1988;  
Fluorit x, Derbyshire, England, 19/4, 1/90/1988;  
Hornstein, Donaubett, N.Ö., 23/6, 1/811/1988;  
Purpursit, Erango, SW- Afrika, 24/3, 1/952/1988;  
Adular xx, Zillertal, 20/3, 1/269/1988;  
Fluorit xx. mit Baryt xx, Rappoldswailer, Elsass, 19/6, 1/106/88;  
Staurolith xx, Queensland, Australien, 21/2, 1/464/1988;  
Aragonit x, cykl. Drilling, Bastennes, Pyrenäen, 20/6, 1/357/1988;  
Bayldonit, Cerussit, Azunit, Tsumeb, SW-Afrika, 21/1, 1/459/1988,  
Ruinenmarmor, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/207/1988;  
Rosenquarz xx, Minas, Geraes, Brasilien, 24/1, 1/883/1988;  
Aragonit aus dem Basalt v. Horschenz i. Böhmen, CSFR, 20/2, 1/220/1988;  
Cuprit xx m. Malachit, Dognacka i. Banat, 18/5, 1/1028/1988;  
Ankerit m. Kupferkies, (ohne Fundortangabe), 23/2, 1/703/1988;  
Chrom i. Chromeisenspat, Ural, UdSSR, 24/4, 1/983/1988;  
Carnotit mit Raoulit Ammer Mine, Paradox Valley, Colorado, USA, 18/2, 1/1091/88;  
Granat xx i. Glimmerschiefer, (ohne Fundortangabe), 20/4, 1/320/1988;  
Calcit xx, Pribram, Böhmen, CSFR, 22/3, 1/601/1988;  
Pyrit x (100), Insel Elba, 20/7, 1/404/1988;  
Dolomit xx auf zuckerkörnigem Dolomit, Binnental, Schweiz, 18/5, 1/1041/1988;  
Dolomit xx mit Kupferkies xx, Grube Vereinigung Katzwinkel b. Betzdorf,  
22/3, 1/605/1988;  
Arsen, Böhmen, CSFR, 24/3, 1/955/1988;  
Asbest am Gestein, (ohne Fundortangabe), 23/1, 1/652/1988;  
Magnesit derb, Zobten, Schlesien, 18/4, 1/1017/1988;  
Azurit xx in Malachit übergehend, Otavi, Südafrika, 24/2, 1/915/1988;  
Ametyst, polierte Platte, (ohne Fundortangabe), 23/7, 1/758/1988;  
Siderit xx (Blätterspat), Gr. Bollenbach b. Herdorf, 18/5, 1/1034/1988;  
Siderit xx, Niederschelden, Rhld., 18/4, 1/1023/1988;  
Rhodochrosit xx, Kapnik, Rumänien, 21/2, 1/476/1988;  
Rhodochrosit xx in Limonit, Herdorf i. Westfahlen  
Kunzit xx, Rio Doc, Brasilien, 19/8, 1/157/1988;  
Zippeit auf Pegmatit, Wolfsberg b. Spital a.d. Dr. 18/1, 1/6/1988;  
Malachit mit Azurit xx, (ohne Fundortangabe), 24/3, 1/937/1988;  
Wagnerit x mit Braunspat in Werfener Schiefer; Höllgraben bei Pfarrwerfen,  
21/3, 1/501/1988;  
Fluorit xx, Marienberg, Sachsen, 19/4, 1/84/1988;  
Cuprit xx, Cornwell, 18/5, 1/1027/1988;  
Boracit (Stassfurtit) derb; Strassfurt, 21/4, 1/528/1988;  
Baryt, derb, weiß; Hüttenberg, Kärnten, 19/8, 1/155/1988;

- Cuprit x (Malachit-Pseudomorphose); Chessy b. Lyon, 20/2, 1/229/1988;  
Anhydrit, blau, derb; Bleiberg, Kärnten, 22/1, 1/563/1988;  
Korund x, Naxos, Griechenland, 24/2, 1/938/1988;  
Aragonit, Steir. Erzberg, 22/2, 1/578/1988;  
Eisenglanz xx, Insel Elba, 23/2, 1/675/1988;  
Gips x, Wiesloch bei Heidelberg, 19/8, 1/142/1988;  
Hidderit x, Rio Doce, Brasilien, 20/4, 1/292/1988;  
Limonit x, pseudomorph nach Pyrit, Erzberg, Steiermark, 20/7, 1/405/1988;  
Gips x, Schwalbenschwanzwilling Salza am Harz, 19/8, 1/139/1988;  
Magnesiteisenerz in Serpentin Kraubath, Stmk., 21/4, 1/524/1988;  
Eisengymnit; Mittergraben b. Leoben, 19/4, 1/86/1988;  
Polytasit; Freiberg, 23/2, 1/672/1988;  
Kupfer, gediegen, Oberer See, N. Am., 20/2, 1/219/1988;  
Miesit (Miersit) auf Bleiglanz, Böhmen, CSFR, 18/6, 1/1062/1988;  
Olivin-Bombe; Dreisar Weiher b. Dreis, Rhld., 21/3, 1/513/1988;  
Apatit x, Renfrew County Ontario, Canada, 18/6, 1/1061/1988;  
Aurichalzit xx u. Rosasit xx; Durango, Mexiko, 20/1, 1/177/1988;  
Orthoklas x (rot), Karlsbader Zilling; Karlsbad, CSFR, 20/3, 1/257/1988;  
Annabergit, (ohne Fundortangabe), 21/2, 1/484/1988;  
Kobaltblüte, erdig; Schneeberg, 21/1, 1/431/1988;  
Chlorit xx, Schmiedeberg, Schlesien, 20/6, 1/353/1988;  
Serpentin, Niederösterreich, Waldviertel, 22/4, 1/643/1988;  
Cyanit x mit Staurolith x in Paragonitschiefer, Mte. Campione, 20/3, 1/279/88;  
Cyanit, (ohne Fundortangabe), 18/4, 1/1019/1988;  
Mesolith, Far-Oer, 23/2, 1/699/1988;  
Uwarowit xx Kämmererit auf Chromeisenstein, Tschardi, Anatolien, 23/8, 1/873/88;  
Fahlerz auf Dolomit, (ohne Fundortangabe),  
Greenockit auf Zinkblende; Bleiberg, Kärnten, Fr. Johann Nepomuk, 23/3,  
1/715/1988;  
Zinnwaldit in Quarz, Zinnwald im Erzgebirge, 20/3, 1/263/1988;  
Galenit xx mit Baryt xx, (ohne Fundortangabe), 24/4, 1/996/1988;  
Hornblende x; Luckow, Böhmen, CSFR, 20/3, 1/272/1988;  
Meerschaum; Eskischehir; Türkei, , 22/4, 1/628/1988;  
Annabergit auf Nickel; Mansfeld Thrg., 18/5, 1/1035/1988;  
Corderit; Silber b. Bodenmais, 20/7, 1/390/1988;  
Kieselgalmei, Beuthan, O.Schlesien, 21/2, 1/475/1988;  
Tirolit; Riechelsdorf, Hessen, 22/4, 1/627/1988;  
Rauchquarz x, Komkar ob.d. Nassfeld, Tauern, 23/4, 1/749/1988;  
Aktinolith; Zortau, 22/4, 1/642/1988;  
Epidot x; Knappenwand, 19/6, 1/119/1988;  
Mesitinspat (xx) in Chloritschiefer; Pfitsch, Tirol, 20/6, 1/366/1988;  
Sphen x mit Periklin x u. Chlorit; Pfitsch, Tirol, 20/4, 1/318/1988;

- Andalusit xx; Lienz, Tirol, 20/6, 1/367/1988;  
Augit x, Boreslau b. Teplitz, Böhmen, CSFR, 20/3, 1/273/1988;  
Augit x, Schima, Böhmen, CSFR, 20/3, 1/274/1988;  
Leucit x, Arrica, Prov. Rom, 20/2, 1/236/1988;  
Manfarit; Chester, Massachusetts, USA, 20/6, 1/356/1988;
- Labradorit; Ostküste v. Labrador, 19/1, 1/4/1988;  
Falkenauge; Griquatown i.d. Dornbergen, Oranje-River, 19/4, 1/95/1988;  
Orthoklas, derb, rot; Derome, Vaberg, Schweden, 20/2, 1/249/1988;  
Adular xx, Tavetsch, 20/3, 1/254/1988;  
Mondstein, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/235/1988;  
Bernstein, Ostseeküste (keine genauere Angabe), 24/3, 1/969/1988;  
Bauxit, (ohne Fundortangabe), 19/2, 1/29/1988;  
Olivin im Basalt, Fichtelgebirge, 21/3, 1/514/1988;  
Mikroklin (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/248/1988;  
Vanadinit xx; Obir, Kärnten, 18/4, 1/1020/1988;  
Löllingit; Knappenberg, Kärnten, 18/5, 1/1030/1988;  
Chalcedon in Siderit; Hüttenberg, Erzberg, Heinrichslager, Rev. Knappen-  
berg; 1953, 23/7, 1/847/1988;
- Realgar xx auf Scherbenkobalt (Arsen) u. Dolomit; Joachimstal, Böhmen, CSFR,  
23/3, 1/738/1988;  
Faroelith, Far - Oer, 19/8, 1/168/1988;  
Cordierit; Steinbr. Oberpuchenau, Mühlviertel, 20/7, 1/393/1988;  
Feueropal; Simav, Anatolien, 23/5, 1/789/1988;  
Amethyst xx, Mursinka, Ural, UdSSR, 23/4, 1/750/1988;  
Plasma (Chalcedon) Indien, 23/5, 1/790/1988;  
Plasma (Chalcedon), Plauen i. Vogtland, 23/5, 1/775/1988;  
Festungsachat, (ohne Fundortangabe), 23/6, 1/813/1988;  
Roselith xx, Bou Azzer, Marokko, 20/7, 1/397/1988;  
Albit xx Vals Graubünden, Schweiz, 20/3, 1/262/1988;
- Labradorit; Labrador, 20/3, 1/265/1988;  
Turmalin xx (Schörl) mit glasigem Orthoklas x in Pegmatit (ohne Fundort),  
19/2, 1/25/1988;  
Sericit; Kapellenberg b. Fischbach, Rieseng. San Piero Elba, 20/2, 1/251/88;  
Bornit (Buntkupfererz); Eisenfeld, Siegenit, Tessin, 24/2, 1/927/1988;  
Zinnstein xx; St. Agnes, Cornwall, 20/6, 1/376/1988;
- Realgar; Duranus b. Nizza, 23/3, 1/737/1988;  
Bronzit, Kraubath, Stmk., 20/3, 1/288/1988;  
Lepidolith (Limonitglimmer), Madagaskar, 21/4, 1/523/1988;  
Tropfstein; Koppenbrühler Höhle, Dachstein, 19/7, 1/137/1988;  
Annabergit auf Nickel; Schladming, 20/8, 1/413/1988;  
Cerrussit xx auf Zinkblende xx (ohne Fundortangabe), 23/4, 1/744/1988;  
Schillerspat, (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/289/1988;  
Kugeljaspis Kandern Baden, 23/6, 1/800/1988;  
Phosphorit; Prambachkirchen, O.Ö., 18/4, 1/1025/1988;  
Hyalith; Gläserdorf bei Frankenstein, Schlesien, 23/6, 1/801/1988;  
Orthoklas x Bavenoer Zwillings; Baveno, 20/2, 1/247/1988;  
Orthoklas x Karlsbader Zwillings; Cunnersdorf bei Hirschberg, Schlesien,  
20/2, 1/296/1988;

Cyanith; Dorferalpe, Tirol, 20/4, 1/298/1988;  
Wulfenit xx Grube "Helena", Schwarzenbach bei Miess, 18/5, 1/142/1988;  
Axinit xx; Tavetsch, 24/1, 1/886/1988;  
Byrargyrit xx Hodric, Ungarn, 22/2, 1/596/1988;  
Schalenblende, (ohne Fundortangabe), 21/3, 1/498/1988;  
Zinkblende xx auf Quarz xx, (ohne Fundortangabe), 21/1, 1/440/1988;  
Atacamit; Chiqui camata Chile, 24/4, 1/984/1988;  
Turmalin xx (Schörl); Arendal, Norwegen, 22/4, 1/641/1988;  
Siderit xx, Hüttenberger Erzberg, Gossen, 1954; 24/4, 1/999/1988;  
Boracit x; Sehnde Hannover, 23/5, 1/788/1988;  
Beryll x i. Gestein; Pregratten, Tirol, 19/3, 1/57/1988;  
Wachsopal, Mytilena, Griechenland, 23/5, 1/787/1988;  
Achat, Brasilien, 23/7, 1/848/1988;  
Toneisenstein mit Dolomit und Naktit, Franz. Josefsschlacht zu Duby b. Kladno,  
Böhmen, CSFR, 19/6, 1/112/1988;  
Albit xx Auernig obh. Mallnitz, 20/3, 1/253/1988;  
Kupfer gdg., Ungarn, 24/4, 1/987/1988;  
Sp n xx, Alpen (keine genauere Fundortangabe), 18/4, 1/1005/1988;  
Andradit auf Magnetit, Spital a.d. Drau, 21/4, 1/519/1988;  
Goethit, Samtblende; Příbram, CSFR, 20/8, 1/421/1988;  
Korallenachat; Halsbach b. Freiberg, 23/5, 1/778/1988;  
Rauchquarz x mit Albit; Fellital, Ct. Uri, Schweiz, 23/4, 1/756/1988;  
Molybdänglanz in Quarz; Niederpöbel i. Erzgeb., 21/2, 1/477/1988;  
Wismuth (z.T. Dendriten bildend); Thüringerwald, 19/1, 1/10/1988;  
Dravit x i. Margarith; Sterzing, Tirol, 22/4, 1/616/1988;  
Scheelit x; Gelbe Birke b. Schwarzenberg, Erzgeb., 21/1, 1/460/1988;  
Andalusit x, Hoher Bogen, Bayr. Wald, 21/3, 1/515/1988;  
Chlorsilber a. Limonit, Chile, 22/2, 1/597/1988;  
Alabaster; Carvalese, Italien, 21/4, 1/532/1988;  
Orthoklas x, Karlsbader Zwilling mit kleinen Manebacher Zwilling,  
Albit xx und Rauchquarz xx; Epprechtstein, Fichtelgeb., 20/3, 1/282/88;  
Kunzit x; Minas Geraes, Brasilien, 20/4, 1/293/1988;  
Chrysokoll u. Chalcedon in Kupferpecherz; Ungarn, 24/3, 1/971/1988;  
Azurit auf Tennantit; Tsumeb b. Otavi, Südw. Afrika, 22/3, 1/612/1988;  
Wulfenit xx mit Calcit xx; Bleiberg, Kärnten, 20/1, 1/174/1988;  
Goethit auf Limonit, Schönbrunn im Vogtland, 20/1, 1/173/1988;  
Arsenkies in Calcit, Banat, 18/4, 1/1010/1988;  
Apatit xx mit Periklin und Chlorit, Habachtal, 18/5, 1/1050/1988;  
Cölestin auf Kalk, Tirol, 19/7, 1/127/1988;  
Eisenkiesel x (ohne Fundortangabe), 20/4, 1/319/1988;  
Amethyst xx; Brasilien, 23/7, 1/832/1988;  
Amethyst xx; Schemnitz, CSFR, 24/1, 1/896/1988;  
gelber Chalcedon auf Spat, (ohne Fundortangabe), 23/6, 1/806/1988;  
Cerrussit x auf Galanit, Příbram, Böhmen, CSFR, 22/3, 1/600/1988;  
Staurolith xx in Glimmerschiefer; Predigtstein bei Winkelndorf, Mähren,  
CSFR, 20/4, 1/296/1988;

- Granat xx (Hessonit); Friedeberg bei Freiwaldau, 20/4, 1/312/1988;  
Baryt xx, Felsobanya, Rumänien, 19/8, 1/161/1988;  
Smaragd x auf Glimmerschiefer, Habachtal, Salzburg, 22/1, 1/564/1988,  
Wulfenit x, (ohne Fundortangabe), 20/5, 1/337/1988;  
Arsenik x, (ohne Fundortangabe), 24/4, 1/1000/1988;  
Eisenglimmer mit Kupferkies, (ohne Fundortangabe), 19/8, 1/167/1988;  
Löllingit, Hüttenberger Erzberg, Schachtquerlager, Heinrich-Sohle, Revier  
Lölling, 20/7, 1/392/1988;  
Heulandit x, (ohne Fundortangabe), 21/1, 1/461/1988;  
Zoisit x in Quarz; Krimmler Achental, Pinzgau, 21/2, 1/478/1988;  
Bleiglanz xx, (ohne Fundortangabe), 22/3, 1/610/1988;  
Lapis lazuli (pol.); Koktschatal, Badakschan, Afghanistan, 20/8, 1/412/88;  
Molybdänglanz; Böhmen, CSFR, 24/3, 1/963/1988;  
Apatit, (ohne Fundortangabe), 22/2, 1/595/1988;  
Vanadinit xx, Old Puma Mine b. Fuskon, Pima Co; Arizona USA, 18/4,  
1/1012/1988;  
Skutterudit xx, Fazouta, Marokko, 23/2, 1/677/1988;  
Lazulith; Werfen, Ani, Salzburg, 24/2, 1/939/1988;  
Leucit xx, Vesuv, 20/1, 1/185/1988;  
Zinkblende xx (gelb) in Baryt; Bleiberg, Kärnten (Spende Bergwerk Blei-  
berg), 18/4, 1/1024/1988;  
Wollastonit (Kontaktmaterial aus dem Marmorbruch Odenwald), Auerbach a.d.  
Bergstraße, 19/1, 1/8/1988;  
Fassait xx, (ohne Fundortangabe), 21/4, 1/543/1988;  
Agalmatholith, Schemnitz, CSFR, 22/1, 1/546/1988;  
Adular xx; Frossnitz, Osttirol, 20/3, 1/290/1988;  
Vesuvian, Böhmen, CSFR, 20/3, 1/270/1988;  
Malachit mit Azurit; Saska, Banat, 24/2, 1/917/1988;  
Kermesit xx; Sachsen, 21/3, 1/502/1988;  
Zinnstein; Ehrenfriedersdorf, Erzberg, 20/6, 1/368/1988;  
Arsenikalkies Breitenbrunn b. Schwarzenberg, Erzbg., 21/1, 1/456/1988;  
Moosachat, Vivianit in Ton; Attersee, 24/1, 1/906/1988;  
Amethyst xx; Minas Geraes, Brasilien, 23/4, 1/766/1988;  
Epidot xx, (ohne Fundortangabe), 19/6, 1/115/1988;  
Zippeit, Uranblende, Erzgebirge, 22/3, 1/603/1988;  
Bergkristall x; St. Gotthard, Schweiz, 24/1, 1/887/1988;  
Ruinenmarmor, pol. Florenz, Italien, 19/3, 1/66/1988;  
Tremolit; Schweiz, 22/1, 1/551/1988;  
Willerit xx; Altenberg b. Aachen, 21/2, 1/479/1988;  
Zinkblende, England, 21/2, 1/470/1988;  
Dravit xx, (ohne Fundortangabe), 22/4, 1/618/1988;  
Rauchquarz x; Mt. Blanc, Schweiz, 23/4, 1/757/1988;  
Bandachat; pol. Brasilien, 23/5, 1/779/1988;  
Fluorit xx; Wheardale, England, 19/4, 1/80/1988;  
Nephelin xx; Bodhornberg, Böhmen, CSFR, 24/1, 1/884/1988;  
Rosenquarz, Rabenstein, 23/8; 1/855/1988;

Wulfenit xx; Bleiberg, Kärnten, 18/6, 1/1077/1988;  
Hornstein; Mauer b. Wien, 23/8, 1/853/1988;  
Sonnenstein (Avanturin); Tvedestrand Norwegen, 21/4, 1/529/1988;  
Edelopal in Matrix; Zinapan, Mexiko, 23/6, 1/815/1988;  
Fluorit, Freiberg, Sachsen, 20/1, 1/179/1988;  
Wardit, Wolfsberg bei Spittal a.d.Drau, 19/6, 1/123/1988;  
Antimonit, strahlig; Schemnitz, CSFR, 23/8, 1/854/1988;  
Apatit x (x Sauberg b. Ehrendriedersdorf, Sachsen), 20/7, 1/386/1988;  
Pseudophit, (ohne Fundortangabe), 20/5, 1/343/1988;  
Rhodonit xx, (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/283/1988;  
Lievrit x; Griechenland, Serivos, 20/2, 1/241/1988;  
Dolomit xx auf Siderit, (ohne Fundortangabe), 23/2, 1/697/1988;  
Nephrin; Schlesien, 22/1, 1/568/1988;  
Hauyn i. Basaltlava, Eifel, Niedermending, 22/1, 1/555/1988;  
Hornblende x, Buckow, Böhmen, CSFR, 20/3, 1/275/1988;  
Bertrandit xx i. zersetztem Beryll, Bisek, Böhmen, CSFR, 19/7, 1/128/88;  
Pharmakolith x a. Calcit m. Markasit, Neurede, 20/8, 1/414/1988;  
Pleonast (schwarzer Spinell); Tirol, 19/7, 1/134/1988;  
Dravit xx i. Glimmerschiefer; Dobrava, Kärnten, 23/2, 1/679/1988;  
Jaspis, pol.; Baden-Baden, 23/7, 1/835/1988;  
Melilith xx u. Pleonast xx; Mte. Somma Vesuv, Italien, 20/5, 1/324/1988;  
Baryt,, Spittal a.d.Drau, Kärnten, 19/2, 1/35/1988;  
Eisenglanz xx; Gr. Neue Hardt b. Weidenau, Sieg., 22/4, 1/617/1988;  
Manganspat xx; Gr. Wolf b. Herdorf, 21/2, 1/468/1988;  
Feuerstein, Rügen, 23/7, 1/765/1988;  
Kupferkies xx (Sphenoide); Pente b. Osnabrück, 24/3, 1/962/1988;  
Kupferkies xx; Gr. Viktoria b. Sittfeld, Kr. Siegen, 24/4, 1/981/1988;  
Kupferkies xx a. Dolomit xx; Aurora, Illinois, USA, 24/1, 1/907/1988;  
Kupferkies xx; Gr. Friedrich Wilhelm b. Herdorf, Westerw., 24/2, 1/929/88;  
Hornblende xx i. Basalttuff; Wolfsbg. i. Böhmen, CSFR, 22/4, 1/635/88;  
Zinkblende xx; Gr. Merkur b. Ems. 21/1, 1/439/1988;  
Zinkblende xx a. Kupferkies; Gr. San Fernando b. Herdorf, 21/3, 1/497/88;  
Zinkblende xx (Tetraeder) m. Bergkristall a. Ankerit, Pente, Bez. Osnabrück, 21/2, 1/487/1988;  
Petalit; Veruträsk b. Boliden, N.-Schweden, 20/4, 1/313/1988;  
Embolit xx (Chlor-Bromsilber); Leadville, Colorade, USA, 22/2, 1/594/88;  
Silberglanz a. Speisekobalt xx; Schneeberg, Sachsen, 22/2, 1/593/1988;  
Topas x; Minas Geraes, Brasilien, 20/2, 1/231/1988;  
Aquamarin x, Minas Geraes, Brasilien, 20/2, 1/217/1988;  
Axinit xx, Striegau i. Schlesien, 24/1, 1/888/1988;  
Fluorit xx (lll); Artenberg b. Steinach, Kinzigtal, 19/4, 1/88/1988;  
Boulangerit; Grube Silberwiese b. Oberlahr, Westerwald, 20/7, 1/391/88;  
Baryt xx; Příbram, Böhmen, CSFR, 20/1, 1/190/1988;  
Cerussit xx; Tsumeb, S.-W. Afrika, 23/3, 1/730/1988;  
Achat (Festungsachat); Brasilien, 23/5, 1/774/1988;  
Hyalith, Waltsch, Böhmen, CSFR, 23/5, 1/786/1988;  
Axinit xx; Obira, Bungo, Japan, 24/1, 1/885/1988;



Melanit x, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/221/1988;  
Nephrit (Geschiebe); aus dem alten Murgeschiebe bei Graz, Stmk., 20/2,  
1/218/1988;  
Olivin, geschliffen, Kapfenstein, Stmk., 22/3, 1/611/1988;  
Lievrit x, (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/271/1988;  
Turmalin x, rosa, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/223/1988;  
Pikrosmin; Prägratten, Tirol, 22/1, 1/554/1988;  
Comptonit u. Analcim; Kalchberg b. Triebtsch, Böhmen, CSFR, 22/2, 1/598/88;  
Kampylit, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/242/1988;  
Senarmontit x; Constantina, Algier, 21/3, 1/496/1988;  
Kalkspat xx mit Samtblende auf Dolomit; Pribram, Böhmen, CSFR, 18/6,  
1/1080/1988;  
Malachit, traubig, (ohne Fundortangabe), 24/3, 1/954/1988;  
Rhodochrosit xx; Kapnik, Rumänien, 18/5, 1/1029/1988;  
Calcit xx; Bleiberg, Kärnten, 20/1, 1/183/1988;  
Puddingstein; Pirna b. Dresden, 23/5, 1/780/1988;  
Edelopal; Australien, 23/8, 1/863/1988;  
Jaspis, Kozakow, Böhmen, CSFR, 23/7, 1/852/1988;  
Natrolith, Böhmen, Leipa, CSFR, 22/2, 1/584/1988;  
Jaspis, Brasilien, 23/7, 1/831/1988;  
Wolframit x; Schlaggenwald, 20/5, 1/338/1988;  
Siderit xx mit Zinkblende xx, Pribram, CSFR, 18/5, 1/1031/1988;  
Vanadinit xx, Bleiberg, Kärnten, 18/4, 1/1013/1988;  
Diopsid, Greiner, Tirol, 19/2, 1/49/1988;  
Gips x mit Schwefel, (ohne Fundortangabe), 19/6, 1/122/1988;  
2 Stück: brauner und schwarzer Ölschiefer, Seefeld, Tirol, 24/2, 1/940/88;  
Moosachat; Indien, 20/2, 1/232/1988;  
Grüner Turmalin; Minas Geraes, Brasilien, 20/2, 1/227/1988;  
Kupfer, gediegen; Houghton, USA, 24/4, 1/988/1988;  
Almandin x; Alaska, USA, 21/3, 1/511/1988;  
Gold gediegen, Kremnitz, 24/2, 1/923/1988;  
Katzenauge, (ohne Fundortangabe), 24/1, 1/889/1988;  
Rubellit x; Mursinka, Ural, UdSSR, 19/2, 1/50/1988;  
Spateisenstein xx; Pribram, Böhmen, CSFR, 18/4, 1/1011/1988;  
Albit (Apophyllith) xx, (ohne Fundortangabe), 20/1, 1/198/1988;  
Dravit xx a. Margarodit, (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/268/1988;  
Miargyrit (Rubinblende) xx, Pribram, CSFR, 22/3, 1/602/1988;  
Gips mit eingeschlossener Ähre; Sachsen, 19/8, 1/144/1988;  
Amphodelit, Tunaberg, Schweden, 22/1, 1/565/1988;  
Cocellin; Bor. Serbien, Jugoslawien, 24/4, 1/989/1988;  
Quarz-Breccie, (ohne Fundortangabe), 23/5, 1/783/1988;  
Kaolin x Pseudomorphose nach Orthoklas (Baven.Zwill.) Thrg. Wald, 20/3,  
1/284/1988;  
Libethonit xx; Libethon, Ungarn, 20/6, 1/365/1988;  
Anargit; Brixlegg, Tirol, 24/1, 1/909/1988;  
Volzin in Bleiglanz, Bende; Joachimstal, 21/2, 1/483/1988;  
Humboldilith auf Lava, Hirschenberg a. Rhein, 18/5, 1/1036/1988;  
Evansit; Zelesnik, Ungarn, 19/4, 1/91/1988;

Andalusit x mit Mukovit überzogen, Lienz, Tirol, 19/2, 1/43/1988;  
Vesuvian xx; Pfitsch, Tirol, 18/4, 1/1006/1988;  
Sanidin xx auf Trachyt; Drachenfels i. Siebengebirge, 20/3, 1/291/88;  
Arsenkies, eingewachsene xx; Mitterberg, Salzburg, 19/4, 1/93/1988;  
Jaspis; Kandern, Baden, 23/5, 1/784/1988;  
Kupferkies xx auf Eisenspat, Siegen, Westfalen, 24/3, 1/964/1988;  
Chrysokoll, Hillside, Arizona, USA, 21/2, 1/453/1988;  
Rhodonit; Schabrowa, 20/3, 1/267/1988;  
Sarder, (ohne Fundortangabe), 23/5, 1/785/1988;  
Strontionit, Leogang, Salzburg, 23/2, 1/678/1988;

Fahlerz xx auf Siderit, Horhausen, Westerwald, 23/3, 1/728/88;  
Edelopal i. Rhyolith; Zimapan, Mexiko, 23/6, 1/814/1988;  
Zinkblende, derb, mit Quarzader, Grube Merkur bei Ems, Nassau, 21/3,  
1/495/1988;  
Magnesit xx (Breunerit), Rhomboeder, in Talk; Greiner, Tirol, 23/2, 1/696/1988;  
Margarit auf Smirgel, Insel Naxos, Griechenland, 20/6, 1/355/1988;  
Prismatin xx, Freiberg - Sachsen, 19/1, 1/6/1988;  
Goethit, var. Rubinglimmer; Brachbach, Bez. Siegen, 20/1, 1/187/1988;  
Chloanthit xx (Weißnickelkies); Schneeberg, Sachsen, 21/3, 1/494/1988;  
Braunit x. auf Hausmannit, Ohrenstock; Thüringen, 23/3, 1/708/1988;  
Scheelit x auf Quarz x; Zinnwald, Erzgebirge, 21/1, 1/462/1988;  
Edelopal; Mexiko, 23/7, 1/840/1988;  
Brookit x auf Quarz; Maderanertal, Schweiz, 23/3, 1/733/1988;  
Hornblende x; Luckov, Böhmen, CSFR, 20/3, 1/276/1988;  
Diopas x; Guchab, Olivi Co.; Südwestafrika, 24/2, 1/924/1988;

Strahlstein; Zechgrund im Riesengebirge, 22/1, 1/544/1988;  
Malakolith (Salit); Schwarzenberg i. Sachsen, 22/4, 1/626/1988;  
Pyrit xx (Pent.-Dodek) mit Zinkblende; Elba, 20/8, 1/429/1988;  
Pyrit xx, Oktaeder; Trafersella, Piemont, 20/7, 1/406/1988;  
Edelopal, Mexiko, 23/6, 1/815/1988;  
Feueropal, Georgia, USA, 20/2, 1/208/1988;  
Achat, poliert; Brasilien, 23/7, 1/828/1988;  
Proustite xx m. Silberkies; Freiberg i. Sachsen, 22/2, 1/573/1988;  
Falkmanit m. Kupferkies; Grube Bayerland, Waldsassen i. Bayern, 24/2,  
1/928/1988;  
Zirkon x, Renfrew, Canada, 20/2, 1/240/1988;  
Leucit, freier xx, Arrica i. Albaner Gbge. 20/1, 1/186/1988;  
Raseneisenerz, Vaskö, Ungarn, 20/1, 1/176/1988;

Kieselschiefer (Lydit) mit Quarzzügen; Klaustal a. Harz, 24/1, 1/897/88;  
Talkschiefer, Mautern, 19/2, 1/24/1988;  
Tetraedrit xx; Liskeard, Cornwall, 23/3, 1/716/1988;  
Gold, gediegen; Verespatak, Rumänien, 24/4, 1/990/1988;  
Smaragd x, (ohne Fundortangabe), 22/1, 1/553/1988;  
Doppelspat, Island, 20/5, 1/329/1988;  
Epidot x, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/226/1988;  
Spessartin xx, Furtschagel, Schleglistal, 23/8, 1/877/1988;  
Markasit ? Zapfen (Shamrak), Westfalen, 20/7; 1/399/1988;

Pyromorphit xx grün; Příbram, CSFR, 18/5, 1/1044/1988;  
Pyromorphit xx, gelblich; Schlaggenwald, 18/5, 1/1045/1988;  
Polymignyt in rötlichem Zirkon; Norwegen, 23/6, 1/816/1988;  
Parargillit, Helbingfors., 20/4, 1/310/1988;  
Allagit, Elbingerode, Harz, 20/6, 1/354/1988;  
Praveolith, Brátke, Norwegen, 23/3, 1/735/1988;  
Sillimanit mit Chrysoberyll x; Marschendorf, 19/2, 1/39/1988;  
Chrysopras Prasopal; Hosemitz, Schlesien, 23/8, 1/867/1988;  
Rauchquarz-Geode, (ohne Fundortangabe), 20/5, 1/325/1988;  
Sprudelstein, poliert; Karlsbad, CSFR, 20/5, 1/334/1988;  
Fuchsit auf Hornblende; Rothkopf, Zillertal, 23/1, 1/646/1988;  
Amethyst xx mit Achat, poliert; Brasilien, 23/7, 1/838/1988;  
Magnetit x; Zillertal, 20/2, 1/237/1988;  
Grossular xx; Dognacka bei Reschitzka, Ungarn, 21/3, 1/503/1988;  
Pyrolusit, Thüringen, 23/3, 1/709/1988;  
Magnetit xx; Morawitza, 21/1, 1/435/1988;  
Tetraedrit xx mit Zinkblende, (ohne Fundortangabe), 23/4, 1/743/1988;  
Diopsid x; Breitenbrunn, Sachsen, 20/2, 1/243/1988;  
Disthen x mit Almandin u. Biotit; Radenthein, 19/6, 1/114/1988;  
Gips xx; Hallstatt, 19/7, 1/138/1988;  
Anatas x auf Prase, Aukogel, 22/3, 1/613/1988;  
Turmalin, grün (Verdelith); Minas Geraes, Brasilien, 18/6, 1/1078/88;  
Zinnstein xx mit Scheelit xx a. Quarz, Zinnwald, 20/8, 1/419/1988;  
Zinkblende xx, Galmei, Bleiglanz, Pyrit u. Calcit xx; Sterzing, Südtirol, 23/4, 1/741/1988;  
Anthophyllit, Biotit m. Granaten, Portugal, 22/1, 1/549/1988;  
Opal in Magnesit ausgeschieden, Abteital, Tragöß, 23/6, 1/807/1988;  
Nickelserizit Mitterbergbau, Mühlbach, 19/6, 1/124/1988;  
Silberfahlerz, Silberbergbau im Zillertal, 18/5, 1/1046/1988;  
Mimetasit (Arsenbleispat); Příbram, Böhmen, CSFR, 19/8, 1/153/1988;  
Kokkolith; Golling, 20/4, 1/317/1988;  
Pyrit; Kubwang a.d. Teichen, 19/6, 1/120/1988;  
Seifenstein, Karner-Alpen, 20/3, 1/260/1988;  
Zirkon xx i. Gestein; Minsk Ural, UdSSR, 19/2, 1/40/1988;  
Magnetkies x i. Gestein; Schweden, 20/5, 1/339/1988;  
Chloanthit mit Annabergit, Siegen, Westfalen 21/2, 1/474/1988;  
Granat xx u. Glimmerschiefer; Zillertal, 23/8, 1/874/1988;  
Chabasit xx; Austig, Böhmen, CSFR, 23/1, 1/659/1988;  
Bergkristall x; St. Gotthard, Schweiz, 23/8, 1/866/1988;  
Rotzinkerz; Durango Mexiko, 21/1, 1/465/1988;  
Beraunit; Althart b. Zlabingen, 19/1, 1/17/1988;  
Lazulith, poliert; Freßnitzgraben b. Krieglach, 24/2, 1/941/1988  
Calcit xx; Egremount, 19/3, 1/64/1988;  
Fluorit xx (gelb) mit Kupferkies; Marienberg, Sachsen, 19/4, 1/97/1988;  
Labradorit; Kiew, UdSSR, 19/1, 1/11/1988;  
Erzbergit x, Steir. Erzberg, 23/2, 1/681/1988;  
Titaneisen, Renssfrew, Canada, 21/2, 1/467/1988;

- Gips x; Eiselben, Sachsen, 19/8, 1/146/1988;  
Fluorit xx (im UV-Licht blau fluoreszierend mit Sphalerit-Einschluß);  
Weardale, Dürhorn, 19/4, 1/83/1988;
- Klinochlar, Stubachtal, 20/5, 1/326/1988;  
Rhodochrosit x; Argentinien, 21/2, 1/480/1988;  
Moosachat, poliert, Indien, 23/8, 1/857/1988;  
2 Stück Andradit auf Skarnfels; (ohne Fundortangabe), 20/4, 1/321/1988;
- Albit xx, (ohne Fundortangabe), 20/4, 1/295/1988;  
Zirkon x i. Gestein; Renfrew, Canada, 19/2, 1/41/1988;  
Enhydros, Uruquay, 23/8, 1/858/1988;  
Tetraedrit xx; Příbram, Böhmen, CSFR, 22/3, 1/615/1988;  
Psilomelan, knollig, Rhonitz, 21/1, 1/443/1988;  
Menilit; Menilmontant. b. Paris, 23/7, 1/842/1988;  
Mellit xx; Malówka, Goua Roula, 20/2, 1/204/1988;  
Rotbleierz x; Tasmanien, 20/2, 1/239/1988;  
Amazonenstein x (Zwilling), Floribant, 19/2, 1/30/1988;  
Periklin xx; Habachtal, Salzbg., 20/3, 1/256/1988;  
Bergholz; Hocheisen, Stubachtal, 22/4, 1/640/1988;
- Smaragd xx im Biotitschiefer, Habachtal, 19/1, 1/18/1988;  
Desmin xx (gelb); Striegau, Schlesien, 23/1, 1/657/1988;  
Antimonblende (Kermesit, Rotspießglanzerz); Braunsdorf, Sachsen, 21/3,  
1/500/1988;
- Hartit auf Ixiolith; Voitsberg, Stmk., 24/4, 1/991/1988;  
Rhodonit, Langban, Schweden, 20/3, 1/278/1988;  
Vesuvian xx, Canzorolli, Italien, 18/4, 1/1002/1988;  
Pyrargyrit (Antimonsilberblende), Andreasberg, Harz, 23/4, 1/740/1988;  
Millerit (derb); Zinkwand b. Schladming, 21/1, 1/438/1988;  
Gersdorffit (Arsennickelglanz) und Rotnickelkies; Schladming, 21/1,  
1/463/1988;
- Auripigment in Gutensteiner Kalk, Diebengraben b. Schloß Stein ob  
Dellach, Drautal, Kärnten, 23/3, 1/710/1988;  
Cabrerit xx, Laurion, Griechenland, 21/2, 1/481/1988;  
Gold (verlarzt) in Kohle; Verespatak, Rumänien, 24/2, 1/910/1988;  
Zinkit, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/210/1988;  
Braunit xx; Ilmenau, Thrg., 23/3, 1/727/1988;  
Disthen Biotit, (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/287/1988;  
Gold (gediegen) in Hornstein-Porphyr (poliert); Schemnitz, CSFR, 24/4,  
1/992/1988;
- Zinkblende xx mit Quarz u. Kalkspat, Claustal, Harz, 21/3, 1/493/1988;  
Gold (gediegen) auf Quarz; Rauries, Goldberg, 24/3, 1/965/1988;
- Bergkristall mit Libelle; Prägraten, 23/4, 1/753/1988;  
Apophyllit (Albin) xx in Phonolith; Außig, CSFR, 23/1, 1/656/1988;  
Argentit (Silberglanz) auf Quarz; Schemnitz, CSFR, 23/2, 1/682/1988;  
Gold (verlarzt) in Schwefelkies; Schemnitz, CSFR, 22/2, 1/575/1988;  
Desmin x; Morowiza, 20/2, 1/234/1988;  
Malachit mit Azurit x über Rotkupfererz; Schneeberg i. Sw. Grube 24/2,  
1/942/1988

Festungsachat; Minas Geraes, Brasilien, 23/6, 1/808/1988;  
Tigerachat; Minas Geraes, Brasilien, 23/5, 1/772/1988;  
Muskowit traubig; Tsumeb, SW-Afrika, 20/2, 1/252/1988;  
Trumalin x (lichtgrün); Mesagrande, Californien, USA, 22/4, 1/619/1988,  
Vesuvian xx (grün); Cziklova, Banat, 18/4, 1/1007/1988;  
Vesuvian xx (lichtgrün); Cziklova, Banat, 18/4, 1/1007/1988;  
Coelestin xx i. Muschelkalk; Rudersdorf bei Berlin, 22/1, 1/545/1988;  
Fluorit xx; Cumberland, Alston Moor, 19/4, 1/98/1988;  
Descloizit xx; Elifantsfontain, SW-Afrika, 23/2, 1/683/1988;  
Descloizit xx auf Kalkstein; Hoch Ober Kärnten, 23/1, 1/671/1988;  
Pyrit xx (Pentagon-Dodekaeder); Larga-Grube, Ungarn, 20/7, 1/407/1988;  
Jordanit, Schalenblende u. Pyrit; Wilsloch, Baden, 23/2, 1/700/1988;  
Seladonit; Seiseralm, Italien, 23/5, 1/771/1988;  
Smaragd x; Habachtal, 21/4, 1/540/1988;  
Dolomit x (Zwilling); Sunk b. Trieben, Stmk., 18/6, 1/1079/1988;  
Feueropal in Liparit, Simav-Tal, Türkei, 23/5, 1/789/1988;  
Adamin xx, arsenhaltig im UV-Licht glänzend.; Mazimi Durango, Ojujeta-  
Mine, 19/4, 1/94/1988;  
Howlit, poliert; Californien, USA, 21/4, 1/526/1988;  
Sodalith, poliert, in Syenit, Canada, 21/2, 1/471/1988;  
Hämatit (Roter Glaskopf); Egremount, Cumberland, 18/6, 1/1075/1988;  
Nephrit, poliert; Brunner Fluß, Neuseeland, 20/5, 1/328/1988;  
Malachit xx auf Cerussit xx; Arizona, USA, 24/2, 1/943/1988;  
Dendriten in Achat; Brasilien, 24/1, 1/898/1988;  
Rubellit xx in Seridolith; Pala, San Diego, Kalifornien, 22/4, 1/625/1988;  
Epidot (Pistazit) in Epidotschiefer; Knappenwand im Sulzbachtal, 23/8,  
1/859/1988;  
Dolomit xx; Tsumeb, SW-Afrika, 18/6, 1/1074/1988;  
Baryt xx; Frizinglon, Cumberland, 19/2, 1/45/1988;  
Tennantit xx; Huaron, Peru, 23/3, 1/726/1988;  
Phosphorit - Kugel; Podolien, Rußland, 18/4, 1/1008/1988;  
Calcedon-Geode; Florida, USA, 23/6, 1/796/1988;  
Antimonit xx; Schlaining, Burgenland, 22/3, 1/609/1988;  
Enhydros; Uruquay, 20/4, 1/323/1988;  
Pandermit; Panderina, Kl.-Asien, 21/4, 1/530/1988;  
Tophroit mit Franklinit; Franklin, New Jersey, USA, 21/3, 1/499/1988;  
Millerit xx (nadelfg.); Sterling-Mine, New York, USA, 21/1, 1/442/1988;  
Apatit x (gelbgrün); Durango, Mexiko, 20/7, 1/380/1988;  
Antimonit xx; Schlaining, Burgenland, 21/4, 1/518/1988;  
Kaolin; Karlsbad, CSFR, 22/1, 1/556/1988;  
Erzbergit; Steir. Erzberg, 23/2, 1/694/1988;  
Spodumen x (rosa), (ohne Fundortangabe), 20/1, 1/181/1988;  
Magnesit xx; Sunk b. Trieben, Stmk., 23/1, 1/670/1988;  
Citrin xx auf Milchquarz; Gerlos, 23/7, 1/843/1988;  
Citrin xx; Rauris, 23/8, 1/865/1988;  
Turmalin xx i. Granat. Bayern, 23/1, 1/651/1988;  
Prehnit, traubig. Buffaure, Fassatal, Südtirol, 20/2, 1/233/1988;

Leucit xx, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/238/1988;  
Fluorit, Durchschnitte dch. einen Kristall mit Wachstumslinien, Rabenstein im Sarntal, 22/2, 1/592/1988;  
Vanadinit, (ohne Fundortangabe), 24/4, 1/1001/1988;  
Datolith xx; Andreasberg, 20/7, 1/398/1988;  
Wolframit xx auf Quarz, Felsöbanja, Rumänien, 18/5, 1/1033/1988;  
Stolzit xx auf Quarz; Brunwald, Erzgebirge, 18/6, 1/1064/1988;  
Thomsonit xx auf Phillipsit; Bernitzgrün bei Markneukirchen i. Vogtland, 23/2, 1/704/1988;  
Silberglanz (mit Pyrit überzogen) i. Gestein; Schemnitz, CSFR, 23/2, 1/680/1988;  
Thomsonit; Kilpatrik, Schottland, 20/1, 1/172/1988;  
Bergkristall mit Gilbertit, Sauberg b. Ehrenfriedersdorf i. Erzgeb., 20/3, 1/258/1988;  
Prenhit; Hydro-Steinbruch, Koprivka, 22/3, 1/599/1988;  
Embolit xx; Chanarcillo, Chile, 22/3, 1/604/1988;  
Spinell x; Amity, New York, USA, 22/4, 1/634/1988;  
Heulandit in Melaphyr; Alpe Giumella, Monzoni, Fassatal, Tirol, 22/2, 1/581/1988;  
Kupferglanz xx; Redruth, Cornwall, 24/3, 1/957/1988;  
Natrolith xx; Apophyllit und Calcit in Phonolith; Marienberg bei Außig i. Böhmen, CSFR, 18/6, 1/1076/1988;  
Natrolith xx; Salesel i. Böhmen, CSFR, 22/2, 1/583/1988;  
Calcit xx; St. Andreasberg, Harz, 18/5, 1/1051/1988;  
Manganit xx; Ilfeld a. Harz, 23/3, 1/736/1988;  
Braunbleierz, Braubach, Deutschland, 18/5, 1/1052/1988;  
Grünbleierz xx (Pyromosphit); Gr. Hofgrund, Schauinsland, Baden, 18/5, 1/1043/1988;  
Whewellit xx (Zwilling) auf Calcit; Burgk b. Dresden, 24/1, 1/908/1988;  
Zirkon x, Freenzan-Mine, Colorado, USA, 19/8, 1/149/1988;  
Zinnober, Gomor, Ungarn, 18/6, 1/1065/1988;  
Albit xx, Zöplau, 20/4, 1/300/1988;  
Ixolith; Hart b. Gloggnitz, NÖ., 24/2, 1/930/1988;  
Fasersalz; Hallstatt, 19/8, 1/147/1988;  
Faser-Polyhalit; Hallstatt, 19/8, 1/148/1988;  
Diopsid x, (ohne Fundortangabe), 19/2, 1/36/1988;  
Steinsalz, (Bändersalz mit Salzaugen); Hallstatt, 19/1, 1/12/1988;  
Fasergips; Hallstatt, 19/8, 1/141/1988;  
Rhätizit; Kematen, Pfitschtal, Tirol, 20/3, 1/266/1988;  
Anhydrit (Miriazit) Kristallin; Hallstatt, 19/2, 1/27/1988;  
Proust xx; Freiberg, Sachsen, 19/2, 1/28/1988;  
Hessit; Ural, UdSSR, 20/6, 1/371/1988;  
Uranophan auf Stinkfluorit; Wölsendorf, Bayern, 18/2, 1/1092/1988;  
Cronstedtit; bei Leoben, Stmk., 20/5, 1/335/1988;  
Tetraedrit xx a. Quarz; Kapnik, Rumänien, 24/2, 1/911/1988;  
Brandisit; Fassatal, Italien, 21/3, 1/492/1988;  
Pseudophit; bei Budweis, CSFR, 20/6, 1/377/1988;  
Nagyagit xx; Nagyag, Ungarn, 24/1, 1/899/1988;

Triplit (Eisenpecherz); Mähren, CSFR, 19/7, 1/136/1988;  
Permin xx; Zermatt, Schweiz, 20/6, 1/378/1988;  
Sylvanit; Nagyag, Ungarn, 18/4, 1/1014/1988;  
Flußspat x farblos; Sarntal, 19/4, 1/96/1988;  
Erzbergit; Steir. Erzberg, 20/6, 1/352/1988;  
Aragonit, traubig, Steir. Erzberg, 22/2, 1/585/1988;  
Calcit, Rhomboeder, Spaltstück; Steir. Erzberg, 20/2, 1/203/1988;  
Limonit ("Blauerz"); Steir. Erzberg, 19/4, 1/103/1988;  
Lyoit (Kieselschiefer); Steir. Erzberg, 19/1, 1/9/1988;  
Siderit, hell; Steir. Erzberg, 18/5, 1/1032/1988;  
Breccie (Ankerit u. Aragonit); "Steirisches Kletzenbrot", Steir. Erzberg,  
20/8, 1/420/1988;  
Kampylit mit gediegenen Arsen auf Quarzit; Dry Gill, Cumberland, 20/1,  
1/188/1988;  
Selenblei (Clausthalit); Lasbach a. Harz, 18/4, 1/1016/1988;  
Mimetesit xx; Tsumeb b. Otavi, SW-Afrika, 19/8, 1/163/1988;  
Uranocircit xx; Bergen b. Ölsnitz i. Vogtland, 18/2, 1/1094/1988;  
Cronstedtit xx; vom Reußengang, Kuttenberg, Böhmen, CSFR, 20/5, 1/327/88;  
Krennerit; Calgornie, W-Australien, 18/4, 1/1021/1988;  
Anglesit xx; Monte Poni, Sardinien, 19/8, 1/169/1988;  
Sylvanit (Schrifterz); Offenbanya, Rumänien, 18/4, 1/1022/1988;  
Rutil xx in Quarz; Großvenediger, Warnstorfer-Hütte, 20/7, 1/402/1988;  
Granat xx in Glimmerschiefer; Obergurgel, Ötztal, 19/2, 1/26/1988;  
Kalkspat (Papierspat); (ohne Fundortangabe), 22/2, 1/576/1988;  
Spodumen; Tirol, 19/1, 1/3/1988;  
Aragonit xx, (ohne Fundortangabe), 19/3, 1/61/1988;  
Chondrodit; Pargas, Finnland, 20/4, 1/301/1988;  
Chromit; N-Albanien, 23/3, 1/711/1988;  
Klinochlor; Zirbitzkogel, 20/5, 1/344/1988;  
Pyrolusit mit Kupferkies, (ohne Fundortangabe), 20/8, 1/415/1988;  
Amianth (Asbest), (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/261/1988;  
Anhydrit xx; Hallein, 19/1, 1/7/1988;  
Chrysoberyll, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/215/1988;  
Sanidin xx in Trachyt; Drachenfels, Siebenbürgen, Rumänien, 20/3, 1/255/88;  
Sillimanit; Gellivara, Schweden, 20/4, 1/309/1988;  
Fuchsit; Hollersbach, Salzburg, 20/3, 1/264/1988;  
Anthophyllit; Dürnstein, 19/1, 1/15/1988;  
Aragonit, Erzberg, Steiermark, 22/2, 1/578/1988;  
Diallag; bei Wörgl, 22/4, 1/624/1988;  
Kieselsinter; Island, 20/4, 1/311/1988;  
Anhydrit; Hallstatt, 19/1, 1/2/1988;  
Glaukophan; Susatal, Piemont, Italien, 21/4, 1/525/1988;  
Pyrophyllit; Beresowsk, Ural, UdSSR, 21/4, 1/533/1988;  
Stephanit xx (Sprödglasserz); Příbram, CSFR, 23/1, 1/669/1988;  
Adular xx auf Rauchquarz xx; St. Gotthard, Schweiz, 23/8, 1/856/1988;  
Anatas x auf Bergkristall xx; Griesental, 23/7, 1/752/1988;  
Citrin mit Dendriten; Brasilien, 23/6, 1/799/1988;

Cuprit x, Oktaeder in Malachit umgewandelt, (Chessy), Lyon, 20/2, 1/228/88;  
Achat, poliert; Brasilien, 23/6, 1/798/1988;  
Achat mit Heulandit umsäumt; Giunella, Fassatal, Tirol, 23/5, 1/773/88;  
Korallenachat; Muglitztal, Sachsen, 23/6, 1/797/1988;  
Azurit x; Morgmit, Arizona, USA, 24/3, 1/956/1988;  
Pharmakolith xx auf Sidert; Neurode, Eulengebirge, 20/8, 1/417/1988;  
Descloizit xx mit Vanadinit; Mumbre Mine, Arizona, USA, 20/6, 1/375/88;  
Topas xx, 2 Stück; Minas Geraes, Brasilien, 20/2, 1/230/1988;  
Analcim xx auf Toneisenstein; Duingern Hannover, 20/1, 1/192/1988;  
Smaragd x in Glimmerschiefer; Habachtal, Pinzgau, Salzburg, 22/1,  
1/552/1988;  
Brookit xx; Riedertobel, Bristonstock, Ct. Uri. Schweiz, 23/3, 1/734/1988;  
Scheelit xx; Zinnwald i. Erzgebirge, 20/8, 1/426/1988;  
Skapolith xx, Lauvinkari, Finnland, 20/2, 1/250/1988;  
Anatas xx; Riedertobel, Schweiz, 23/3, 1/729/1988;  
Willemit; Franklin, Furnace, New Yercy, USA, 21/1, 1/441/1988;  
Dioptas xx; Belgisch Kongo, 24/3, 1/953/1988;  
Apophyllit xx rosa, Guanajuato, Mexico, 22/2, 1/574/1988;  
Türkis in Kieselschiefer; Ölsnitz i. Vogtland, 20/4, 1/297/1988;  
Psilomelan; Daaden b. Siegen, 20/8, 1/424/1988;  
Euklas x; Minas Geraes, Brasilien, 19/2, 1/38/1988;  
Eisenglanz xx; Insel Elba, 19/8, 1/165/1988;  
Holzopal, derb; Arizona, USA, 23/8, 1/870/1988;  
Cerussit xx; Grube Friedrichsseggen bei Braunbach i. Nassau, 23/2, 1/719/88;  
Myelin (Kaolin) auf Magnetit, Roschitz, 19/2, 1/23/1988;  
Zinkblüte; Raibl, Jugoslawien, 24/4, 1/997/1988;  
Harmotom xx; Andreasberg a. Harz, 23/2, 1/695/1988;  
Bournonit xx; Felsöbanya, Rumänien, 21/1, 1/451/1988;  
Tinkal (Borax); Mon-ta-bei, Tibet, 20/2, 1/211/1988;  
Chlorit; Kursingerhütte, Gr. Venediger, 20/5, 1/333/1988;  
Kryolith m. Zinkblende; Ivigtut, Grönland, 21/4, 1/542/1988;  
Gips xx; Helbra b. Wisleben, Hohenthal-Schacht, 19/8, 1/143/1988;  
Fasersalz, rot; Hallstatt, 19/1, 1/21/1988;  
Kupferkies mit Zinnober auf Phyllit, (ohne Fundortangabe), 18/6,  
1/1066/1988;  
Traubenquarz; Großvenediger, 23/6, 1/817/1988;  
Asbest (Amianth), (ohne Fundortangabe), 19/6, 1/111/1988;  
Feuerstein, bearbeitet; Redeltal bei Frankenburg, 23/8, 1/871/1988;  
Goethit var. Nadeleisenerz, (ohne Fundortangabe), 19/8, 1/159/1988;  
Calcit xx a. Baryt xx, (ohne Fundortangabe), 18/5, 1/1053/1988;  
Calcit xx mit Quarz, (ohne Fundortangabe), 22/2, 1/577/1988;  
Strahlstein, (ohne Fundortangabe), 22/4, 1/639/1988;  
Brochantit xx; Tsumeb, SW-Afrika, 19/4, 1/79/1988;  
Graphit; Schwarzbach, Böhmerwald, CSFR, 24/2, 1/922/1988;  
Kalkspat xx (Blätterspat), (ohne Fundortangabe), 19/3, 1/68/1988;  
Nakrit; Freiberg, Sachsen, 21/4, 1/541/1988;  
Bergmilch, (ohne Fundortangabe), 23/1, 1/668/1988;  
Rhötizit mi Biotit u. Granat; Greiner, Zillertal, 23/8, 1/878/1988;



Kämmererit in Serpentin; Pregg b. Kraubath, Stmk., 20/7, 1/383/1988;  
Rhätizit; Kematen; Pfitschtal, Südtirol, 20/4, 1/299/1988;  
Kobaltblüte (Erytherin); Sallfeld, 19/3, 1/78/1988;  
Ozokerit (Erdwachs); Boryslaw, Galizien, 24/3, 1/967/1988;  
Bauxit; Ennstal, 23/1, 1/645/1988;  
Markasit (Mergelnüsse), Auwald bei Attergau, 19/3, 1/71/1988;  
Antimon gediegen, mit Valentinit xx; Allemont, Dauphine, Frankreich, 23/1,  
1/667/1988;  
Nakrit mit Apatit xx; Sauberg b. Ehrenfriedersdorf, 18/6, 1/1067/1988;  
Bohnerz, Siegerland, 20/1, 1/189/1988;  
Gagat; Unterlaussa, 24/2, 1/931/1988;  
Carnotit i. Bauxit mit Bleichhöfen, Weißwasser bei Unterlaussa, 22/4,  
1/638/1988;  
Tetraedrit xx und Baryt xx und Quarz, Rumänien, 22/4, 1/620/1988;  
Granat xx, (ohne Fundortangabe), 23/8, 1/879/1988;  
Apatit xx; Ehrenriedersdorf, 23/2, 1/693/1988;  
Edelopal, eudomorphose nach Gips xx; Barcov-River, Queensland, 23/5,  
1/827/1988;  
Turmalin (Schörl), (ohne Fundortangabe), 22/4, 1/633/1988;  
Achat, polierte Platte, Sachsen, 20/4, 1/308/1988;  
Achat (Wolkenachat) mit Amethyst, Oberstein, 23/5, 1/795/1988;  
Gem. Opal; NÖ. Waldviertel, 23/8, 1/868/1988;  
Limonit (Roseneisenerz), Szirk, Ob. Ungarn, 18/5, 1/1947/1988;  
Heteromorphit (Fadenerz); Pribram, Böhmen, CSFR, 19/2, 1/31/1988;  
Kaemmererit; Kraubath i. Steiermark, 20/7, 1/385/1988;  
Magnesit (derb); Kraubath, Stmk., 19/8, 1/154/1988;  
Serpentin (hellgrün); Kraubath, Stmk., 22/4, 1/637/1988;  
Skorodit xx mit Pittizit auf Löllingit; Hüttenberg, Kärnten, 20/6, 1/364/88;  
Sonnenstein (Oligoklas); Starvären, Norwegen, 19/1, 1/5/1988;  
Achat, polierte Platte, Brasilien, 24/1, 1/890/1988;  
Bergkristall xx, Madagaskar  
Flourit 2 farbig, Brasilien, 19/3, 1/77/1988;  
Saphirquarz, poliert, (ohne Fundortangabe), 24/1, 1/900/1988;  
Graphit; Jokatsk, Sibirien, UdSSR, 24/2, 1/924/1988;  
Enargit; Colorado, USA, 20/8, 1/418/1988,  
Faserkalk; Seis, Südtirol, 23/2, 1/692/1988;  
Muskovit, (ohne Fundortangabe), 21/4, 1/522/1988;  
Autunit xx; Autu in Südfrankreich, 18/2, 1/1097/1988;  
Wollastonit in Obsidian ("Schneeflockenobsidian"); Nordamerika, Arizona,  
USA, 22/1, 1/561/1988;  
Rubin xx; Südafrika, 20/2, 1/213/1988;  
Rhodochrosit, Argentinien, 21/2, 1/485/1988;  
Hornblende stenglig, Matori, 22/4, 1/623/1988;  
Hydrophan, (ohne Fundortangabe), 23/7, 1/850/1988;  
Tropfstein, Adelsberger Grotte, Jugoslawien, 22/2, 1/587/1988;  
Pyroxen (Diopsid), (ohne Fundortangabe), 22/4, 1/632/1988;  
Quarz x, Mte. Rosa, 23/4, 1/754/1988;

Schwarzer Bimstein, (ohne Fundortangabe), 24/2, 1/932/1988;  
Zinnober xx; Schwaz i. Tirol, 18/5, 1/1054/1988;  
Wolfener Tobernit, (ohne Fundortangabe), 19/1, 1/16/1988;  
Nephelin in Basalt, Feldbach, Stmk., 23/6, 1/818/1988;  
Rhodonit xx auf Bergkristall, (ohne Fundortangabe), 21/3, 1/490/1988;  
Phenakit x, (ohne Fundortangabe), 20/2, 1/245/1988;  
Chiasolith Kreuzstein; Massachusetts, 2 Stück, (ohne Fundortangabe),  
20/2, 1/214/1988;  
Turmalin (rot); Lajaas, 19/2, 1/51/1988;  
Aragonit xx; Ungarn, 20/6, 1/361/1988;  
Türkis mit Pyrit xx, (ohne Fundortangabe), 19/7, 1/135/1988;  
Wawellit; (ohne Fundortangabe), 19/2, 1/47/1988;  
Coelestin, Raccalmutto, Sizilien, 19/4, 1/81/1988;  
Gips (Schwalbenschwanz-Gips) sog. Marienglas, Sizilien, 19/8, 1/140/88;  
Steinsalz x, Raccalmutto, Sizilien, 19/8, 1/145/1988;  
Amethyst xx, Uruguay, 23/4, 1/763/1988;  
Achat, Natur; Brasilien, 2 Stück, 23/4, 1/767/1988;  
Uranalin xx (grün, 2 farbig); Brasilien, 19/2, 1/48/1988;  
Kesselstein in einem Kupferrohr, 20/6, 1/370/1988;  
Aquamarin x; Brasilien, 20/2, 1/224/1988;  
Smaragd x; Südafrika, 22/1, 1/557/1988;  
Rauchquarz x; Gallenstock, Schweiz, 23/4, 1/755/1988;  
Calcit xx (Rhomboeder); Klausenpaß, 22/2, 1/579/1988;  
Calcit x; Klausenbach, 20/7, 1/387/1988;  
Rosenquarz, Brasilien, 23/7, 1/836/1988;  
Asphalt mit Schwefel; Scafa b. Pescara, Italien, 24/2, 1/944/1988;  
Chalcedon, geschnittene Platte; Brasilien, 23/5, 1/770/1988;  
Chalcedon; Brasilien, 23/6, 1/819/1988;  
Aragonit xx, Herregrund, 18/6, 1/1073/1988;  
Moldavit; Amerika, 20/2, 1/222/1988;  
Zoisit mit Rubin; Kenia, 21/1, 1/444/1988;  
Zinkspat, poliert; Tsumeb, SW-Afrika, 20/8, 1/411/1988;  
Pyknit (Topas); Altenberg, Sachsen, 19/2, 1/33/1988;  
Graphit, Passau, 24/2, 1/918/1988;  
Togazolith; Wurlitz, Fichtelgebirge, Bayern, 21/4, 1/527/1988;  
Witherit xx mit Alstonit xx; Hexham, Northcumberland, 18/6, 1/1068/88;  
Hypersthen; Heinola, Finnland, 19/6, 1/116/1988;  
Melanit xx; Pfitschtal, Tirol, 21/3, 1/491/1988;  
Greenockit auf Zinkspat über Dolomit u. Bleiglanz; Innowa Kogel bei  
Bansburg Rheinland, 20/1, 1/195/1988;  
Leuchtenbergit xx; Slatuost, Ural, UdSSR, 20/5, 1/342/1988;  
Kalktongranat (weißer Granat) xx in Marmor, Auerbach, a.D. Berg-  
straße, 20/4, 1/307/1988;  
Pyrolusit xx; Maranberg, Nassau, 20/8, 1/425/1988;  
Markasit xx in Kalkspat; Schauinsland, Schwarzwald, 20/8, 1/416/1988;  
Braunstein (Pyrolusit); Grube Coneondia bei Seibersbach unfern d. Kreuz-  
nach, 23/3, 1/724/1988;  
Melanterit (Eisenwitriol); Kalifornien, USA, 19/3, 1/73/1988;

Wollastonit; Kinito, Finnland, 22/1, 1/548/1988;  
Granat (Demantoid), xx, (ohne Fundortangabe), 23/8, 1/872/1988;  
Gemeiner Granat xx; Waskö, Ungarn, 23/8, 1/860/1988;  
Hessonit xx; Friedberg, 21/3, 1/504/1988;  
Dioptas xx; (ohne Fundortangabe), 24/3, 1/950/1988;  
Rotbleierz xx; Beresowsk, Ural, UdSSR, 23/3, 1/723/1988;  
Fibroferrit; Copiapo, Chile, 21/4, 1/539/1988;  
Pikromerit xx, Riedal, Hänigsen, 22/1, 1/559/1988;  
Descloizit xx; Tsumeb, SW-Afrika, 23/2, 1/684/1988;  
Tarmowitzit xx; Tsumeb, SW-Afrika, 20/7, 1/381/1988;  
Opal; SW-Afrika, 23/7, 1/768/1988;  
Chrysokoll, geschliffene Platte; Makwa Buba, Afrika, 24/3, 1/972/1988;  
Chrysopal, Madagaskar, 24/1, 1/901/1988;  
Erzbergit; Steir. Erzberg, 20/5, 1/330/1988;  
Natrolith xx; Island, 18/6, 1/1057/1988;  
Turmalin x (rosa), (ohne Fundortangabe), 19/2, 1/53/1988;  
Autunit xx; Mt. Spokane, Washington, USA, 18/3, 1/1082/1988;  
Turmalin xx, Ostafrika, 22/4, 1/622/1988;  
Turmalin; 1 Stück; Ostafrika, 19/2, 1/54/1988;  
Kupferkies; Mitterberg, 18/5, 1/1037/1988;  
Eisenglimmer; Mitterberg, 19/8, 1/156/1988;  
Tropfstein (Stalagmit), Attersee, 22/3, 1/606/1988;  
Malachit xx, pseudomorph n. Azurit xx; Tsumeb, SW-Afrika, 19/3, 1/76/88;  
Smaragd x; SW.-Afrika, 19/2, 1/44/1988;  
Pyrit xx; San Marino a. Elba, 20/8, 1/410/1988;  
Flußspat xx (braun); Wölsendorf, 19/8, 1/162/1988;  
Achat; Brasilien, 23/4, 1/764/1988;  
Spodumen, Namaqualand; SW-Afrika, 21/4, 1/538/1988;  
Flußspat xx; Wölsendorf, 19/3, 1/75/1988;  
Flußspat m. Dolomit xx; Schwarzenfeld, 23/2, 1/705/1988;  
Aventurin; Brasilien, 24/1, 1/902/1988;  
Fuchsit; Gr. Hamadinger, 19/7, 1/131/1988;  
Halbopal; aus dem Basalt Steinheim bei Hanau, 23/8, 1/869/1988;  
Blauspat (Lerzulith); Enzingerboden, 22/3, 1/614/1988;  
Blauquarz mit Krokydolith, Golling, 24/1, 1/891/1988;  
Blauquarz; Golling, 20/4, 1/306/1988;  
Tirolit; Schwaz i. Tirol; 22/4, 1/631/1988;  
Aergirin; Golling, 21/1, 1/433/1988;  
Moosopal, Waldviertel, NÖ., 23/5, 1/782/1988;  
Schwefel auf Gips, Golling, 24/3, 1/949/1988;  
Opal; Ficht, Bayern (Chloropal), 23/5, 1/769/1988;  
Dolomit xx; Sunk b. Trieben, 23/3, 1/707/1988;  
Aragonit xx; Alm b. Saalfelden, 19/3, 1/65/1988;  
Kupferkies xx (bunt angelaufen), (ohne Fundortangabe), 24/3, 1/958/88;  
Alaun, nat., xx; (ohne Fundortangabe), 20/1, 1/180/1988;  
Edel-Serpentin; Bernstein i. Burgenland, 22/4, 1/636/1988;  
Aragonit; Eisensteinhöhle b. Brunn im Gebirge, 23/1, 1/655/1988;  
Aragonit, Kristallin; (ohne Fundortangabe), 22/2, 1/591/1988;

- Aragonit; Eisensteinhöhle b. Brunn i. Gebirge, 18/6, 1/1056/1988;  
Kieselgur , Limberg nahe Eggenburg, 20/6, 1/373/1988;  
Chloritoid, Leoben, Stmk., 20/6, 1/363/1988;  
Cacoxenit, Bahia, Brasilien, 23/6, 1/821/1988;  
Schalenblende (mit Jordanit?), Belgien, 23/2, 1/702/1988;  
Connamora, Serpentin; Irland, 22/4, 1/621/1988;  
Markasit xx mit Ton in Kalk, Laufen, OÖ., 21/1, 1/452/1988;  
Korund x i. Graphit; Spitz a. Donau, NÖ., 19/1, 1/14/1988;  
Bergkristall, (ohne Fundortangabe), 23/7, 1/851/1988;  
Euchroit; Lubietovic, Jugoslawien, 20/5, 1/340/1988;  
Grossular-Jaspis; Transvaal, 23/7, 1/837/1988;  
Pyrargyrit xx; Pribram, CSFR, 23/2, 1/685/1988;  
Talk mit Pyrit xx, Oberndorf, 20/7, 1/396/1988;  
Theisser Kugel; Theiß, 23/6, 1/820/1988;  
Phosphorit; Prambachkirchen, 18/4, 1/1025/1988;  
Beryll x in Pegmatit; Zissingdorf b. Neumarkt i. Mkr., 19/1, 1/20/1988;  
Verkieseltes Holz, Waldhausen i. Remstal, Kr. Schwäb. Gmünd, 22/3, 1/505/1988;  
Markasit mit Ammonit (Mergelnuß), Laintal b. Schwäb. Gmünd, 21/1, 1/450/88;  
Mangan-Dendriten in Kalkmergel; Stufen b. Schwäb. Gmünd, 21/3, 1/506/88;  
Bauxit; Indien (Spende Werk Ranshofen), 22/1, 1/562/1988;  
Dendriten, Gleichenberg, 24/4, 1/993/1988;  
Childro-Eosphorit xx; Hagendorf - Nord, 23/2, 1/701/1988;  
Löbkindl, (ohne Fundortangabe), 22/2, 1/586/1988;  
Antimonit xx; Felsöbanja, Rumänien, 21/4, 1/520/1988;  
Aragonit x, cykl. Zwillling; Miglanilla, Spanien, 20/5, 1/332/1988;  
Tansanit x; Kilimandjaro, Afrika, 24/2, 1/933/1988;  
Brasilianit xx (2 Stück), Minas Geraes, Brasilien, 19/8, 1/171/1988;  
Pyrolusit xx, Hersfeld, 23/3, 1/712/1988;  
Beryll x (blau) in Quarz; Mine Secunu Teofilo Ottoni, Brasilien, 22/1,  
1/558/1988;  
Allanit; Amerika, 19/8, 1/152/1988;  
Calcit, Südtirol (Seiser Alpe), 23/2, 1/686/1988;  
Malachit, Platte; Bwana Mkubra, Ostafrika, 24/1, 1/892/1988;  
Prasem (Platte), (ohne Fundortangabe), 24/2, 1/912/1988;  
Vivianit; New Yersy, USA, 24/2, 1/1919/1988;  
Achat; Brasilien, 23/8, 1/861/1988;  
Anatas xx, Schweiz, 21/1, 1/449/1988;  
Bleiglanz xx; Oklahoma, USA, 22/3, 1/608/1988;  
Schnecken-Chalcedon, Brasilien, 23/6, 1/822/1988;  
Chalcedon-Mandel (2 Stück), Brasilien, 23/5, 1/794/1988;  
Eisen-Gymnit, Kraubath, Stmk., 23/1, 1/644/1988;  
Menilith (Opal), (ohne Fundortangabe), 24/1, 1/903/1988;  
Uranpecherz, Joachimstal, CSFR, 18/1, 1/1091/1988;  
Uranocker (verwittertes Uranpecherz); Joachimstal, CSFR;  
Rutherfordin auf Uranpecherz; Kibuko b. Morogoro, SW-Afrika, 18/2,  
1/1095/1988;  
Tujamunit, Section 33-Mine b. Grant Valencia, Country, New Mexiko, USA,  
18/3, 1/1083/1988;

- Lepidolith u. Rubellit in Quarz; Madagaskar, 19/6, 1/125/1988;  
Albit xx; Madagaskar, 19/1, 1/1/1988;  
Korund x; Madagaskar, 24/4, 1/977/1988;  
Zoisit; Mashofen b. Zell a. See, 20/7, 1/401/1988;  
Kobaltblüte xx; Bau Azzer, Marokko (2 Stück), 24/4, 1/994/1988;  
Morganit x; Madagaskar, 20/3, 1/280/1988;  
Coelestin xx (blau); Madagaskar, 19/2, 1/32/1988;  
Leuchtenbergit auf Pinolith, Bergbau Hohentauern, Trieben, 20/7,  
1/382/1988;  
Dolomit xx mit Pinolith, Bergbau Hohentauern, Trieben, 19/3, 1/63/1988;  
Dolomit auf gewachsenem Quarz, überzogen mit Asbest, Bergbau Hohentauern,  
Trieben, 19/3, 1/62/1988;  
Dolomit (3 Stück), Trieben, Bergbau, Hohentauern, 20/6, 1/369/1988;  
Apatit x (Kristallfragment), Trieben, Bergbau Hohentauern, 20/7, 1/384/88;  
Chronstedit xx; Rauris, Salzburg, 19/4, 1/89/1988;  
Chromit, (ohne Fundortangabe), 23/3, 1/713/1988;  
Amethyst x (Szepterquarz mit Libelle); Bahia, Brasilien, 23/7, 1/845/1988;  
Calcit x (Rhomboeder); Grilswiese, Salzburg, 20/6, 1/372/1988;  
Chabasit x; Broken Hill, Neu Südwaies, USA, 22/2, 1/580/1988;  
Wachsopal, Burgenland, 23/5, 1/781/1988;  
Phantom, Calcit xx; Durango, Mexiko, 20/6, 1/362/1988;  
(Travelin) Aragonit; Gaisberg b. Salzburg, 20/5, 1/331/1988;  
Citrin x (2 Stück); Minas Geraes, Brasilien, 19/8, 1/158/1988;  
Calcit xx (sog. "Kanonenpat"); Bleiberg, Kärnten, 19/4, 1/105/1988;  
Mimetesit xx; Durango, Mexiko, 20/1, 1/193/1988;  
Onyx; Sierra de Mar, Brasilien, 24/1, 1/893/1988;  
Calcit mit Manganüberzug; Untersberg, Salzburg, 19/4, 1/99/1988;  
Rutil x (Drilling) mit Pyrophyllit; Champion-Mine, White Mount., Mono Co,  
Kalifornien, 20/7, 394/1988;  
Perowskit xx mit Klinochlor; Brennkogel, Glockner-Hochalpenstraße,  
Salzburg, 18/4, 1/1009/1988;  
Magnetkies xx mit Dolomit xx; Trepca, 21/2, 1/466/1988;  
Schröckingerit; Western Moffat County Colorado, USA, 18/1, 1/566/88;  
Bayleyit auf Sandstein; Ambrosia Lake, Mc. Kinley, New Mexiko, USA, 18/3,  
1/1087/1988;  
Uranopilit; Les Bois Noirs, Loire, Frankreich, 18/3, 1/1084/1988;  
Sphen xx mit Calcit; Ahrntal, Südtirol, 20/6, 1/349/1988;  
Magnesit xx mit Bergkristall xx; Oberdorf a.d. Leming, Stmk., 18/6,  
1/1059/1988;  
Soddyit xx; Swambo, Katanga, 18/3, 1/1088/1988;  
Phosphuranylit mit Autunit; Kobokobo-Pegmatit; Kiwi-Region, Kongo,  
18/1, 1/57/1988;  
Monazit x; Ambatofotsikely, Madagaskar, 19/8, 1/164/1988;  
Xenotrin xx; Shamendrevo, Madagaskar, 19/8, 1/170/1988;  
Desmin xx; Povnak, Indien, 18/5, 1/1048/1988;  
Uwarowit xx; Finnland, 20/4, 1/302/1988;  
Sphärokobaltit xx; Katanga, Kongo, 23/1, 1/666/1988;  
Desmin xx mit Adular x; Piz Valatscha, Schweiz, 18/6, 1/1058/1988;

Bazzit x (Strontiumberyll); Val Stroom, Tavetsch, Schweiz, 19/8, 1/160/88;  
Arsenkies xx mit Manganspat xx und Quarz xx; Trepca-Mine, Serbien, 21/2,  
1/472/1988;  
Doppelspat; Mexiko, 22/2, 1/588/1988;  
Tektit (Moldavit); Thailand, 20/3, 1/277/1988;  
Bergkristall xx; Kolmkar, 23/4, 1/760/1988;  
Prehnit, Rauschermühle, 18/6, 1/1072/1988;  
Fluorit xx, Krimml, 20/1, 1/191/1988;  
Malachit, traubig; Tsumeb, SW-Afrika, 24/3, 1/959/1988;  
Skolezit xx über Apophyllit xx und etwas Desmin; Rio Grande, 19/3, 1/59/88;  
Coelestin xx, weiß; Raccalmuto, Sizilien, 19/4, 1/82/1988;  
Millerit xx, weiß; Mühlbach a. Hochkönig (Mitterbergbau), 21/1, 1/432/88;  
Wismutglanz; Insel Elba, 23/1, 1/654/1988;  
Alexandrit x; Rhodesien, 20/2, 1/216/1988;  
Chromdiopsid xx; Finnland, 19/6, 1/113/1988;  
Linarit xx mit Brockantit (grün); West Baker Mine, Californien, USA,  
21/1, 1/436/1988;  
Martit xx in Hydrotalkit; Ylämer, Finnland, 21/3, 1/489/1988;  
KobaltCalcit (rosa) xx mit Roebit (grau); Bou Azzer, Marokko, 20/8,  
1/423/1988;  
Zinkspat xx; Tsumeb, SW-Afrika, 20/8, 1/427/1988;  
Bergkristall in weißem Marmor; Carara, Italien, 23/4, 1/759/1988;  
Eisenkiesel xx; Wölsendorf, Bayern, 23/6, 1/823/1988;  
Desmin xx (braun), Minas Geraes, Brasilien, 23/1, 1/653/1988;  
Thulit (rosa); Freislar, 20/5, 1/348/1988;  
Goethit xx; Freislar, 22/3, 1/607/1988;  
Prasem xx; Insel Elba, 23/4, 1/761/1988;  
Tigerauge (rot); Indien, 19/1, 1/13/1988;  
Topazolith xx; Göpfersgrün, Fichtelgebirge, 23/8, 1/880/1988;  
Demantoid xx; Val Malenko, Italien (2 Stück), 20/4, 1/303/1988;  
Chrysokoll mit Malachit xx; Insel Elba, 21/1, 1/454/1988;  
Rubin; Norwegen, 24/3, 1/960/1988;  
Cerussit x; Mibladen, Marokko, 21/1, 1/445/1988;  
Chrom-Manganglimmer; Minas Geraes, Brasilien, 19/6, 1/110/1988;  
Magnesit xx; Val Malenko; Italien, 23/1, 1/665/1988;  
Moosachat (rotbraun); Indien, 24/3, 1/809/1988;  
Rhätizit, graphitisch, Pfitschtal, Tirol, 20/4, 1/294/1988;  
Aurichalcit xx; Durango, Mexiko, 19/3, 1/69/1988;  
Hubnerit xx; Californien, USA, 18/5, 1/1039/1988;  
Diopsid x in Calcit; Madagaskar, 21/4, 1/521/1988;  
Vanadinit xx; Mibladen, Marokko, 23/4, 1/742/1988;  
Markasit-Kugel; Tarn, Frankreich, 21/1, 1/547/1988;  
Harmotom xx; Ylääma, Finnland, 20/1, 1/197/1988;  
Pektolith; Minas Geraes, Brasilien, 20/5, 1/341/1988;  
Calcit x (gelb) m. Bleiglanz, Bou Azzer, 20/6, 1/351/1988;  
Calcit, gelb; Minas Geraes, Brasilien, 23/2, 1/691/1988;  
Sodalith; Minas Geraes, Brasilien, 22/4, 1/630/1988;  
Malachit mit etwas Azurit; Brixlegg, Tirol, 24/2, 1/945/1988;

- Mangan-Dendriten mit etwas Tirolit; Brixlegg, Tirol, 24/2, 1/946/88;  
Pucherit xx; Pucher Schacht, Schneeberg, Sachsen, 23/1, 1/664/1988;  
Wolfsbergit (Kupfer-Antimonglanz), Jost-Christians-Zeche, Wolfsberg,  
Harz, 21/3, 1/509/1988;  
Wismut, gediegen, stengelige Kristalle in Kupferkies; Pik de sorata,  
Dep. La By, Brasilien, 23/2, 1/690/1988;  
Otavit über Smithsonit xx mit Tsumebit xx, Azurit xx, Malachit und  
Chalkosin; Tsumeb, SW-Afrika, 24/3, 1/961/1988;  
Cuprit xx; Tsumeb, Otavi, SW-Afrika, 18/5, 1/1040/1988;  
Apophyllit xx (hellgrün) mit Desmin xx; Poahna, Indien, Jewell, Tunnel,  
22/2, 1/590/1988;  
Hydrozinkit mit Plattnerit xx (schwarz) w. Calcit xx; Ojuela-Mine, Mapimi,  
Durango, Mexiko, 20/8, 1/428/1988;  
Steinsalz, Kristallfragment, blau, (ohne Fundortangabe), 22/1, 1/560/88;  
Sphen xx; Leitenkogel, 19/1, 1/22/1988;  
Almandin x auf Glimmerschiefer, Post Wernzel, 20/4, 1/304/1988;  
Colemanit xx; Boron Lake Californien, 18/6, 1/1071/1988;  
Fluorit xx; Okaruzu, SW-Afrika, 20/1, 1/194/1988;  
Libethenit xx; Katanga, Kongo, 20/6, 1/360/1988;  
Korund x mit Hibonit xx u. Pleonast xx; Fort Dansphine, Madagaskar, 24/4,  
1/973/1988;  
Wawellit xx über Siderit und Calcit; Kapnik, Rumänien, 21/1, 1/434/1988;  
Anglerit xx; Tsumeb-Mine, Otavibergland, SW-Afrika, 21/1, 1/200/1988;  
Scheelit xx; Fort Viktoria, Rhodesien, Afrika, 21/1, 1/446/1988;  
Bournonit xx (Rädelerz); Baia Sprie, Rumänien, 23/3, 1/714/1988;  
Cerussit x, sternf. Zwilling; Tsumeb, Otavibergland, SW-Afrika, 23/3,  
1/722/1988;  
Fluorit xx, Schönbrunn, Vogtland, 18/6, 1/1070/1988;  
Dioplas x in Dioplas-Matrix; Remeville-Brazzaville, Kongo, 24/2, 1/947/88;  
Fluorit; skelettierter Oktaeder, Hocharn-Westwand, Gr. Fleißtal, Kärnten,  
19/3, 1/70/1988;  
Eisenglanz x auf Adular; Schlegeisstollen, Zillertal, 24/4, 1/976/1988;  
Caberit xx, (Nickelblüte mit 4% MgO), (ohne Fundortangabe), 18/5, 1/1038/88;  
Diopsid x mit Hessonit; Mussa-Alpe, 23/8, 1/875/1988;  
Milarit xx auf Adular xx, (ohne Fundortangabe), 20/3, 1/281/1988;  
Kaemmererit xx a. Chromit, Anatolien, 20/5, 1/347/1988;  
Chalcedon; Weitendorf, Stmk., 23/1, 1/650/1988;  
Autunit auf Granit, Cornwall, England, 18/2, 1/1093/1988;  
Rubin in Zoisit; Madagaskar, 24/4, 1/974/1988;  
Turkis; Persien, 19/7, 1/135/1988;  
Gips xx; Racealmuto, Sizilien, 20/3, 1/259/1988;  
Tridymit xx mit Seladonit u. Calcit Kugel; Vo, Caolli Euganei, Italien,  
24/1, 1/904/1988;  
Wismutocker, Johanngeorgenstadt, Erzberg, 23/1, 1/663/1988;  
Wismutglanz mit Kupferkies und Siderit; Balhannon, Adelaide, 18/6, 1/1081/88;  
Kampylit xx; Dry Gills-Mine, Caldbeck, Cumberland, England, 20/1, 1/196/88;  
Minatesit, gelb; Chihuana, Mexiko, 20/2, 1/201/1988;  
Willemit, nierig; Tsumeb-Mine, Otaviabergland, SW-Afrika, 21/1, 1/447/88;

Dravit x m. Margarit, Jinni-Etharra, West-Australien, 21/3, 1/507/1988;  
Zirkon xx mit Hornblende xx; Tigerberg, S.Carolina, USA, 19/2, 1/46/88;  
Scheelit x in Amphibolith, Aukogel, Elschakamm, 21/1, 1/448/1988;  
Scheelit, Fragment; Hoher Sonnblick, Rauris, 21/3, 1/488/1988;  
Uranothallit, Hebra b. Mansfeld, 18/3, 1/1089/1988;  
Smalton xx; Bou Azzer, Marokko, 20/7, 1/388/1988;  
Gratonit (stengelig) in Schalenblende, Wisbach b. Heidelberg, 21/4,  
1/537/1988;  
Pinit xx, Muskovit Pseudomorphose nach Cordierit; Aue Sachsen, 19/7,  
1/134/1988;  
Muskovit (rosa) und Spodumen; Harding-Mine, Faos Country, Neu Mexiko,  
19/7, 1/126/1988;  
Azurit, Mexiko, 24/2, 1/920/1988;  
Rubin x in Granit, Nyson, Indien, 24/4, 1/975/1988;  
Brushit xx, Fassatal, 20/6, 1/350/1988;  
Pseudo Kakoxen stengelig (mit Zinkrockbridgeit), Oberpfalz, 23/2, 1/687/88;  
Torbornit x mit Uranglasopal auf Rauchquarz, Gr. Trofilo, Otavi, Brasilien,  
18/2, 1/1096/1988;  
Quarz x (beidseitig ausgebildet), sog. Herkimer; New York, 23/8, 862/1988;  
Schalenblende m. Hutchinsonit, Wisbach b. Heidelberg, 21/4, 1/517/88;  
Aragonit xx, Rodltal, 19/7, 1/107/1988;  
Achat (grau), Brasilien, 23/7, 1/844/1988;  
Wüstenrose (xx), Marokko, 21/4, 1/535/1988;  
Hambergit, Madagaskar, 19/2, 1/42/1988;  
Rubin xx in Granit, Nyson, Indien, 24/4, 1/975/1988;  
Fluorit xx, Musquarz, Mexiko, 19/4, 1/85/1988;  
Dolomit xx (rosa); Picher, Oklahoma, 22/2, 1/589/1988;  
Mica, Madagaskar, 21/4, 1/536/1988;  
Autunit xx, Margnac, Santa Wianna, 18/3, 1/1085/1988;  
Richterit xx in Calcit, San Diego, Mexiko, 19/7, 1/132/1988;  
Roselith; Mibladen, Marokko, 20/6, 1/358/1988;  
Siderit xx mit Magnetkies xx; Minas Geraes, Brasilien, 18/4, 1/1016/88;  
Kupferblüte; Tsumeb, SW-Afrika, 22/4, 1/629/1988;  
Natrolith xx in Basalt; Oberwolfeg, BRD, 19/4, 1/87/1988;  
Klinosoisit; Chihuahua, Mexiko, 20/7, 1/400/1988;  
Quarz x (beidendig ausgebildet), Suttrop, Sauerland, 23/6, 1/810/1988;  
Markasit xx (Kammkies); Ramsbeck, Sauerland, 21/1, 1/455/1988;  
Strontium, Calcit xx, (ohne Fundortangabe), 18/6, 1/1069/1988;  
Axinit, Silbach, Sauerland, 23/7, 1/830/1988;  
Citrin xx, (ohne Fundortangabe), 23/5, 1/793/1988;  
Citrin xx, (ohne Fundortangabe), 23/7, 1/849/1988;  
Bergkristall xx, (ohne Fundortangabe), 23/5, 1/792/1988,  
Olivin u. Pirolit, (ohne Fundortangabe), 21/3, 1/512/1988;  
Wurzit (Schalenblende), Pribram, 19/4, 1/101/1988;  
Gelber Eisenocker, (ohne Fundortangabe), 20/1, 1/184/1988;  
Axinit (derb) mit Zoisit, (ohne Fundortangabe), 21/3, 1/508/1988;  
Morion xx; Iserlohen, Sauerland, 20/4, 1/305/1988;  
Diamant; Serra Leone, Brasilien, 24/4, 1/995/1988;



- Haematit; Vogelau, Salzburg, 23/2, 1/589/1988;  
Haematit; St. Martin a. Silberberg, Kärnten, 23/2, 1/688/1988;  
Uranocircit x; Wölsendorf, Oberpfalz, 18/3, 1/1086/1988;  
Fluorit xx (grau), (ohne Fundortangabe), 19/4, 1/92/1988;  
Quarzsilber, gediegen; Sokrates-Mine, Nevada, USA, 19/2, 1/55/1988;  
Okenit xx mit Apophyllith, Poona, Indien, 21/2, 1/473/1988;  
Aragonit xx, Laurion, Griechenland, 19/3, 1/60/1988;  
Verkieseltes Holz mit Quarz xx, (ohne Fundortangabe), 18/4, 1/1026/1988;  
Calcit xx (Rhomboeder) in Leitherkalk, Reznei b. Ehrenhausen, Süd-Stmk.,  
20/8, 1/409/1988;  
Verkieseltes Holz, Erkaburgen, 20/5, 1/345/1988;  
Manganitknollen aus tertiären Sanden, Schernham b. St. Marienkirchen,  
18/4, 1/1004/1988  
Tonerdebauxit, (ohne Fundortangabe), 19/3, 1/72/1988;  
Calcit xx (3 Stück), (ohne Fundortangabe), 1/108/1988.

### L i t e r a t u r v e r z e i c h n i s

- Die nachfolgende Aufstellung umfaßt geowissenschaftliche Diplomarbeiten, Dissertationen und Publikationen über Oberösterreich aus den Jahren 1988 bis 1990. Vereinzelt sind Veröffentlichungen früherer Jahre eingeflochten.
- ANGERER, M.: Diatomeenassoziation in Seesedimenten des Mondsees. - Naturwiss. Diplomarb., Univ. Salzburg, 55, 57 Bl.Anh., 6 Taf, 22 Diagr., 5 Tab., 9 Abb., Salzburg 1986.
- ANWAR, M.A. & FAUPL, P.: Bericht 1986/1987 über geologische Aufnahmen bei Reichraming im Ennstal auf Blatt 69 Großraming. - Jb. Geol. B.-A. 132/3, 549-550, Wien, 1989.
- ARETIN, G.R.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär des Hausruckgebietes auf Blatt 48 Vöcklabruck. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 404-405, Wien 1988.
- BAUMGARTNER, P., FRIEDEL, W. & FÜRLINGER, W.: Sanierung einer Rutschung an der Standseilbahn Hallstatt (Oberösterreich). - Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. 33, 93-103, 4 Abb., 2 Beil., Wien 1986.
- BEHBEHANI, A. R.: Sedimentations- und Klimageschichte des Spät- und Postglazials im Bereich der Nördlichen Kalkalpen (Salzkammergutseen, Österreich). - Diss. Georg-August-Univ., Göttingen, 120, 58 Abb., 19 Tab., 5 Taf., (Göttinger Arb. Geol. Paläont., 34), Göttingen 1987.
- BRAUNSTINGL, R.: Geologie der Flyschzone und der Kalkalpen zwischen Enns - und Steyrtal (Oberösterreich). - Naturwiss. Diss., Univ. Salzburg, 162, Salzburg 1986.
- BRAUNSTINGL, R.: Die Flyschzone südwestlich von Steyr (Oberösterreich): Geologischer Bau und Überlegungen zum Ultrahelvetikum. - Jb. Geol. B.-A., 131/2, 231-243, 4 Abb., Wien 1988.
- BRAUNSTINGL, R.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in der Flyschzone auf Blatt 65 Mondsee. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 420-421, Wien 1988.
- BRAUNSTINGL, R.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming, - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 421-422, Wien 1988.

- BRAUNSTINGL, R.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 550, Wien 1989.
- DECKERS, S.: Kartierung in der Molassezone im Bereich des östlichen Hausruck (Kartenblatt 48 Vöcklabruck). - Inst.f.Allgem. u. Angew. Geol., Diplomarbeit, 111 Bl., 33 Arb., 24 Tab., München 1988.
- DECKERS, S.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär im Gebiet von Ottnang auf Blatt 48 Vöcklabruck. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 539-540, Wien 1989.
- EGGER, J.: Zur Geologie der nördlichen Kalkalpen und der Flyschzone in den oberösterreichischen Voralpen zwischen Ennstal, Pechgraben und Ramingbach. - Naturwiss. Diss. Univ. Salzburg, 146, Salzburg 1986.
- EGGER, H.: Zur Geologie der Kalkvoralpen im östlichen Oberösterreich. - Jb. Geol. B.-A., 131/2, 245-254, 3 Abb., Wien 1988.
- EGGER, H.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 422-423, Wien 1988.
- EGGER, H.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen in den Nördlichen Kalkalpen auf Blatt 69 Großraming. - Jb. Geol., B.-A., 132/3, 551-552, Wien 1989.
- EHRENDORFER, Th.: Zur Geologie der Weyerer Bögen im Gebiet von Großraming an der Enns (O.Ö.). - Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr., 34/35, 135-149, 4 Abb., 1 geol. Karte, Wien 1988.
- FAUPL, P., RÖHRLICH, V. & ROETZEL, R.: Provenance of the Ottnangian Sands as Revealed by Statistical Analysis of their Heavy Mineral Content (Austria Molasse Zone, Upper Austria and Salzburg). - Jb. Geol. B.-A., 131/1, 11-20, 5 Fig., 5 Tab., Wien 1988.
- FAUPL, P. & POBER, E.: Chemische Untersuchungen elektrischer Chromspinelle aus Gesteinsserien der Ostalpen. - Anz. Österr. Akad. Wiss., math. - naturwiss. Kl. 125, 65-70, Wien 1989.
- FAUPL, P. & WAGREICH, M.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen in kalkalpinen Kreideablagerungen auf Blatt 69 Großraming. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 552-553, Wien 1989.
- FINGER, F. & HAMMERSCHMIED, B.: Die mikroskopische Untersuchung der akzessorischen Zirkone als Methode zu Klärung der Intrusionsfolge in Granitgebieten - eine Studie im nord-östlichen oberösterreichischen Moldanubikum. - Jb. Geol. B.-A., 131/2, 255-256, 8 Abb., Wien 1988.
- FRASL, G. & FINGER, F.: Jahrestagung 1988. Exkursion Mühlviertel und Sauwald 22.-23. Sept.1988/Führung. - Österr. Geol. Ges., 29, Wien 1988. Exkursionsführer Österr.Geol.Ges., 8.
- FRICK, G.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Quartär auf Blatt 67 Grünau im Almtal. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 548-549, Wien 1989.
- GÖD, R.: A Contribution to the Mineral Potential of the Southern Bohemian Massif (Austria). - Arch.f. Lagerst. forsch. Geol. B.-A., 11, 147-153, 2 Fig., Wien 1989.
- GÖTZENDORFER, K.: Bemerkenswerte Funde von Pyrit im Steinbruch Gusen bei Mauthausen in Oberösterreich. - OÖ. Geo. Nachr., 4. Jg., 3, 4 Abb., Linz 1989.

- GOLDBRUNNER, G. E.: Erfassung des gesamten geothermischen Energiepotential des oberösterreichischen Molassebeckens. - Forschungsges. Joanneum, Inst. f. Geothermie und Hydrogeologie 22, 4 Abb., 11 Beil., Graz 1989.
- GOLDBRUNNER, J. E.: Erfassung des gesamten geothermischen Energiepotentials des oberösterreichischen Molassebeckens. - Forschungsges. Joanneum Graz, Inst. f. Geothermie und Hydrogeol. 39, 10 Abb., 2 Tab., 15 Beil., Graz 1990.
- GROISS, R.: Geologie und Kohlebergbau im Hausruck (Oberösterreichische Molasse). - Arch. f. Lagerst. forsch. Geol. B.-A., 11, 167-178, 3 Abb., Wien, 1989.
- GÜRS, K.: Bericht zur zweimonatigen Kartierung des Gaisberg-Schobersteingebietes bei Molln/Oberösterreich. - Mainz, Univ., FB. Geowiss., Geol.Studienarb., 1987, 35, 21 Abb., 1 Kte., 4 Anl., Mainz 1987.
- HEINZ, H.: Aeromagnetische Vermessung des Bundeslandes Oberösterreich. - Geol. B.-A., 15, 5 Beil., Wien 1987.
- HUEMER, H.: Petrographische, mineralogische und chemische Untersuchungen an Turbiditen und Hemipelagiten aus der Molassezone Oberösterreichs. - Jb. Geol. B.-A., 132/2, 415-424, 10 Abb., 4 Tab., Wien 1989.
- HUSEN, D.v.: Die Ostalpen in den Eiszeiten. - Geol. B.-A., 24 S., 1 Kte., Wien 1987.
- (Aus der geologischen Geschichte Österreichs: populärwissenschaftliche Veröffentlichungen der Geologischen Bundesanstalt, 2).
- JESCHKE, H.P., LOHBERGER, W., WEHNINGER, K., HEINRICH, M., LETOUZE, G., PRIKL, H. & SCHABL, A.: Umfassende Sichtung und Bewertung geogener Naturraumpotentiale in Oberösterreich. - In: Geogene Naturraumpotentiale Oberösterreich 110, 3 Abb., 1 Abh., 18 Beil., Linz-Wien 1989.
- JOSLYN, E. N.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär im Hausruck-Ausläufer Pettenfirst und Umgebung auf Blatt 48 Vöcklabruck. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 541, Wien 1989.
- JORGENSEN, K. Z.: Tektonisk imbrikering af Masozoiske platformkarbonater og flyschsedimenter i de Nordlige Kalkalper Grünau im Almtal, Ostrig = Tectonic imbrication of mesozoic platform carbonates and flysch sediments in the Northern Calcareous Alp, Grünau im Almtal, Austria = Tektonische Überlagerung von mesozoischen Plattformkarbonaten auf Flyschsedimenten in den Nördlichen Kalkalpen Grünau im Almtal, Österreich. - Kopenhagen Univ., Diplomarbeit 1989, 79, 24 Abb., 8 Beil., 12 Fototaf., Kopenhagen 1989.
- KACHROO, R. K.: Uppermost Triassic Conodonts from the Kössen Formation of the Northern Calcareous Alps (Austria). - Jb. Geol. B.-A., 132/4, 665-676, 2 Fig., 2 Taf., Wien 1989.
- KALTBEITZER, J.: Geologische, sedimentpetrographische und hydrogeologische Untersuchungen im Hausruckgebiet östlich von Eberschwang (Oberösterreich). - Inst. f. Allg. - u. Angew. Geol. Diplomarb.; Univ. München, 81, 43 Abb., 5 Tab., 6 An., München 1986.
- KOHL, H.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 49 Wels. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 406-407, Wien 1988.
- KOHL, H.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär auf Blatt 49 Wels. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 543, Wien 1989.

- KOHL, H.: Eiszeitliche Eisausschmelzformen im Bereich des Traunseebeckens. - Jb. OÖ. Mus.-Ver., 134/I, 187-198, 2 Abb., Linz 1989.
- KOVAR-EDER, J.: Obermiozäne (Pannone) Floren aus der Molassezone (Österreichs). (Ihre Beziehung zum Wiener Becken, weiteren pannonischen Raum und nördlichen Mediterran.) - Beitr. Paläont. Österr. 14, 19-121, 17 Abb., 12 Taf., Wien 1988.
- KRENMAYR, H. G.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär des Gebietes Vöcklabruck-Attnang auf Blatt 48 Vöcklabruck. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 405-406, Wien 1988.
- KRENMAYR, H. G.: Beiträge zum Quartär und Tertiär im Gebiet der Ager und Vöckla zwischen Vöcklabruck und Attnang-Puchheim (O.Ö.). - Enth.: Geologische Karte des Gebietes Trimelkam-Vöcklabruck-Attnang-Puchheim (O.Ö.) 1:10.000. - Univ. Wien, Formal-Naturwiss.Fak., Diplomarb., 113, 57 Abb., 6 Beil., Wien 1989.
- KRENMAYR, H. G.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär des Gebietes Vöcklabruck-Attnang auf Blatt 48 Vöcklabruck. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 541-542, Wien 1989.
- KRÜGER, Ch.: Karbonatsedimentologie og strukturel tolkning . Kasberg, Grünau im Almtal, Ostrig. Karbonatsedimentologie und Struktur Kasberg, Grünau im Almtal, Österreich. - Diplomarb., Univ. Kopenhagen, 201, 108 Abb., Kopenhagen 1987.
- KUNST, K. G., NAGL, D. & RABEDER, G.: Erste Grabungsergebnisse vom Nixloch bei Losenstein-Ternberg. - Jb. OÖ. Mus.-Ver. 134/I, 199-212, 4 Abb., Linz 1989.
- LEISS, O.: Die Stellung der Gosau (Coniac - Santon) im großtektonischen Rahmen (Lechtaler Alpen bis Salzkammergut, Österreich). - Jb. Geol. B.-A., 131/4, 609-636, 8 Abb., 2 Tab., Wien 1988.
- LEITHNER, W.: Strukturgeologische Untersuchungen im Donautal zwischen Rannriedl und Engelhartszell (O.Ö.) und baueologische Aufnahmen für den Sondierstollen des Pumpspeicherwerks Ried (Bayer, BRD). - Formal- u. naturwiss. Diss., Univ. Wien, Wien 1986.
- LETOUZE, Z. G.: Weiterführung und Detaillierung der Massenrohstoffhebung in O.Ö. Donaubereich und Alpenvorland zum Zwecke einer Integrierten Landes-Umweltvorsorge. - Jahresabschlußber. 1986, Geol. B.-A., 23, 5 Abb., 4 Beil., Wien 1987.
- LOBITZER, H.: Geologische Ergebnisse des Kernbohrprogrammes 1986 der Firma Kamig KG. im östlichen Mühlviertel/Kamig KG. Schwertberg. - Geol. B.-A., 59, 9 Abb., 3 Tab., Wien 1987.
- LOBITZER, H. et al: Aufsuchung von Koalin im östlichen Mühlviertel. - Rohstoffpotential östliches Mühlviertel, 2, 26, 7 Abb., 5 Tab., 2 Beil., Wien 1988.
- LOBITZER, H. & GIACOMINI, R.: Geologische Ergebnisse der Kaolin-Prospektion 1989 der Firma Kamig KG. im östlichen Mühlviertel. - Geol. B.-A., Kamig K.G., 19, 2 Abb., 2 Tab., Wien 1990.
- MAKOVEC, F. & ABERER, F.: Wandertagung der Geologischen Gesellschaft in Wien, in Oberösterreich vom 31.5.-3.6.1962, - Geol.Ges.Wien, 11, 1 Kte., Wien 1962.
- MANDL, G. W.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen auf den Dachsteinplateau auf Blatt 127 Schladming. - Jb.Geol.B.-A., 132/3, 549, Wien 1989.

- MATURA, A. & ATZENHOFER, B.: Rohstoffpotential östliches Mühlviertel. Projekt OC 6 a/86-87: Endbericht. - Verl. d. Geol. B.-A., 241, 42 Abb., 31 Taf., 51 Listen hydrometr. Daten, 70 Beil., Bericht d. Geol. B.-A., 14, Wien 1988.
- MAURERS, B. & STEINHAUSER, P.: Gravimetrische Untersuchung aeromagnetischer Anomalien im Raum Freistadt. - Inst. f. Meteorologie und Geophysik, Univ. Wien, 25, 8 Beil., Wien 1990.
- MEURERS, B. & STEININGER, P.: Gesteinsphysikalische Aufnahme der Böhmisches Masse in ausgewählten Teilen des Mühlviertels. - Inst. f. Meteorologie und Geophysik, Univ. Wien, 39, 9 Abb., Wien 1990.
- MEURERS, B. & STEININGER, P.: Gravimetrische Untersuchung aeromagnetischer Anomalien im Raum Freistadt. - Inst. f. Meteorologie und Geophysik, Univ. Wien, 25, 8 Abb., 1 Anl., Wien 1990.
- MEYER, J.: Bericht über die geologische Aufnahme der WAG-Künette in Oberösterreich von Vierhöf bei Freudenthal (ca. 6 km NW Freistadt) bis Weberschlag (ca. 5 km NW Putzleinsdorf). - 18, 3 Beil., Wien 1979.
- MÜLLER, G. & WIMMER, W.: Schwermetallgehalte in Sedimenten oberösterreichischer Fließgewässer: Fortschreibung. - Amt der o.ö. Landesreg., Wasserrechtsabt., UA. Gewässeraufsicht u. Gewässerschutz, 174, Linz 1989.
- OTTNER, F.: Zur Geologie der Wurzer Deckscholle und deren Rahmen im Bereich des Warschenecks (O.Ö.). - Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. 36, 101-145, 12 Abb., 3 Taf., 3 Beil., Wien 1990.
- PAVLIK, W.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 65 Mondsee. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 421, Wien 1988.
- PLÖCHINGER, P.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 65 Mondsee. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 547-548, Wien 1989.
- ROETZEL, R.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Teritär und Quartär nördlich und östlich von Frankenburg auf Blatt 47 Ried im Innkreis. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 403-404, Wien 1988.
- ROGL, Ch.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Bereich Almtal-Laudachsee auf Blatt 67 Grünau im Almtal. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 549.
- ROHATSCH, H.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen in den Kalkalpen auf Blatt 69 Großbraming. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 423-424, Wien 1988.
- ROHN, J.: Geologische und ingenieurgeologische Untersuchungen im Einzugsgebiet des Roßalmgrabens bei Gosau/Oberösterreich. - Inst. f. Angew. Geol., Diplomarb., Univ. Karlsruhe, 167, 87 Abb., 7 Tab., 7 Kte., Karlsruhe 1987.
- RONIEWICZE, E.: Triassic scleractinian corals of the Zlambach Bed., Northern Calcareous Alps, Austria. - Springer Verl., in Komm., Denkschr. Österr. Akad. Wiss., Math.-Naturw. Kl., 152, 43 Taf., Wien 1989.
- RUPP, Ch.: Bericht 1987/1988 über geologische Aufnahmen im Tertiär und Quartär des Raumes Pattingham-Schilotorn auf Blatt 47 Ried im Innkreis. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 538-539, Wien 1989.

- SALVENMOSER, S.: Geologische und sedimentpetrographische Untersuchungen der tertiären und quartären Sedimente im westlichen Sauwald/OÖ. - München-Univ., Inst. f. Allgem. u. Angew. Geol., 138, 44 Abb., 11 Tab., 4 Anl., München 1989.
- SCHAUR, M.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen auf dem Dachstein-plateau auf Blatt 127 Schladming. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 574-576, Wien 1989.
- SCHLÄGER, A.: Geologische Aufnahmen des Hausruckgebietes nördlich von Otttnang/Oberösterreich. - Inst. f. Angew. Geol., Univ. München, 33, 21 Tab., München 1988.
- SCHLÄGER, A.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Tertiär auf Blatt 48 Vöcklabruck. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 542-543, Wien 1989.
- SCHRAMM, U.: Geohydrologische Untersuchung im Hausruck (Oberösterreich). - Bundesministerium f. Land- u. Forstwirtschaft., VII, Wasserwirtschaft-Wasserversorgung: Forschungsarbeiten, 195, 59 Abb., 1 Beil., Wien 1989.
- SEIBERL, W.: Aerogeophysikalische Vermessung von Teilen des westlichen Mühlviertels Nord & Süd. - Österr. Akad. d. Wiss., 41, 11 Abb., 9 Beil., Wien 1986.
- SEIBERL, W.: Aerogeophysikalische Vermessung im Raum Weinsberger Wald. - Geol. B.-A., 23, 7 Abb., 1 Anh., 9 Beil., Wien 1986.
- SEIBERL, W.: Aerogeophysikalische Vermessung im Raum Pregarten. - Geol. B.-A., FA. Geophysik, 27, 13 Abb., 11 Beil., Wien 1988.
- SEIBERL, W.: Aerogeophysikalische Vermessung im Raum Perg. - Geol. B.-A., FA. Geophysik, 27, 13 Abb., 11 Beil., Wien 1988.
- SEIFERT, M. F.: Bericht 1988 über geologische Aufnahmen im Quartär des Ennstales auf Blatt 100 Hieflau. - Jb. Geol. B.-A., 132/3, 558, Wien 1989.
- SPERL, H.: Geologie und Sedimentologie des Quartärs im Attergau/O.Ö. - Formal-naturwiss. Diss., Univ. Wien, 251, 181 Abb., 3 Taf., 1 geol. Karte, Wien 1984.
- SPÖTL, Ch.: Eine klastisch-evaporitische Oberperm - Entwicklung Salberg (Salzkammergut, Österreich). - Mitt. Österr. Geol.Ges., 80, 115-142, 9 Abb., 4 Tab., 2 Taf., Wien 1987.
- SPÖTL, Ch.: Schwefelisotopendatierung und fazielle Entwicklung permo-skythischer Anhydrite in den Salzbergbauen von Dürrberg/Hallein und Hallstatt (Österreich). - Mitt. Ges.- Geol. Bergbaustud. Österr., 34/35, 209-229, 13 Abb., 2 Tab., Wien 1988.
- STADLER, A.: Kartierungsbereich Grünburg, Oberösterreich. - BM f. L. u. FW., In Bundesanst. f. Bodenwirtsch., Erläuterungen zur Bodenkarte 1:25.000, 184, III, Wien 1988.
- TATZREITER, F.: Bericht 1987 über weiterführende paläontologische Untersuchungen in den Schreyeralm-Kalken der Typlokalität auf Blatt 96 Bad Ischl. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 495, Wien 1988.
- TICHY, G.: Neue Mammutfunde aus Salzburg und Oberösterreich. - OÖ. Geo. Nachr., 4. Jg., 1-31, 7 Abb., 5 Taf., Linz 1989.
- TRAUGOTT, G.: Österreichischer Bergbautag 1988 vom 26.-29. April in Gmunden. - Kurzauszüge/Bergmännischer Verband Österreichs; Techn.-wiss.Ver. Montan. Univ. Leoben, 157 S., Gmunden 1988.

- WAGREICH, M.: Sedimentologische und stratigraphische Untersuchungen des tieferen Abschnittes der Gosauschichten von Gosau und Rußbach (Oberösterreich und Salzburg). - Formal- u. naturwiss. Diss., Univ. Wien, 253, 78 Abb., 37 Tab., 8 Taf., Wien 1986.
- WAGREICH, M.: Sedimentologie und Beckenentwicklung des tiefen Abschnittes (Santon-Untercampan) der Gosauschichtgruppe von Gosau und Rußbach (Oberösterreich-Salzburg). - Jb. Geol. B.-A., 131/4, 663-685, 12 Abb., 2 Tab., Wien 1988.
- WAGREICH, M.: Nannoplankton - und Foraminiferen - Feinstratigraphie des Santon - Untercampan der Gosauschichten von Gosau-Rußbach (Oberösterreich-Salzburg). - Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr. 34/35, 279-294, 3 Abb., Wien 1988.
- WALLENTA, O.: Mineralogische Notizen aus Oberösterreich II - 1988. - OÖ. Geo-Nachr., 3. Jg., 3-10, Linz 1988.
- WALSER, W.: Geologische Untersuchungen in der Umgebung von Münzkirchen im Sawwald (Oberösterreich) und petrographische Untersuchungen an der Pelitfraktion von Gesteinen am Nordrand der Molassezone Oberösterreichs. Enth. Geologische Karte der Umgebung von Münzkirchen im Sawwald, OÖ., 1:10.000, 124 + XIV Bl., 73 Abb., 8 Tab., 7 Anl., München 1988.
- WERTH, W.: Die dürre Aschach. - Amt der o.ö. Landesreg., IV., 12 S., Linz 1984. (Ökomorphologische Gewässerkartierung; 2).
- WERTH, W.: Die Feldaist und ihre wichtigsten Zubringer. - Amt d. o.ö. Landesreg., 48 S., Linz 1984. (Ökomorphologische Gewässerkartierung; 1).
- WERTH, W.: Der Eschelbach. - Amt der o.ö. Landesreg., 35 S., Linz 1985. (Gewässerzustandskartierung in Oberösterreich).
- WERTH, W.: Mattig: Bezirk Braunau/I. - Amt d. o.ö. Landesreg., 91 S., Linz 1987. (Ökomorphologische Gewässerkartierung; 7).
- WERTH, W.: Die Maltsh und ihre Zubringer. - Amt d. o.ö. Landesreg., 2. Aufl., 119 S., Linz 1987. (Ökomorphologische Gewässerkartierung; 5).
- WERTH, W.: Alm. - Amt d. o.ö. Landesreg., 126 S., Linz 1988. (Ökomorphologische Gewässerzustandskartierung; 8).
- WIDDER, R.W.: Neuinterpretation des Buchdenkmalgranites. - Diskussion alter und neuer Argumente. - Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr., 33, 287-307, 8 Abb., Wien 1986.
- WIDDER, R.W.: Zur Stratigraphie, Fazies und Tektonik der Grestener Klippenzone zwischen Maria Neustift und Pechgraben/O.Ö. - Mitt. Ges. Geol. Bergbaustud. Österr., 34/35, 79-133, 12 Abb., 1 Taf., 3 Beil., Wien 1988.
- WIDDER, R.W.: Bericht 1987 über geologische Aufnahmen im Gebiet der Grestener Klippenzone und deren Rahmen auf Blatt 66 Großbraming. - Jb. Geol. B.-A., 131/3, 424-427, Wien 1988.

Dr. Bernhard Gruber

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Oberösterreichischen Musealvereines](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [135b](#)

Autor(en)/Author(s): Gruber Bernhard

Artikel/Article: [Oberösterreichisches Landesmuseum. Abteilung Mineralogie, Geologie und Paläontologie. 80-110](#)