

Mineral Pyrrhotin (Magnetkies) Nr. 280  
Fundort Irepa, Jugosl.  
Begleitminerale Siderit  
Größe 11.5 x 7.5 x 5 cm Gewicht 750 g  
Funddatum \_\_\_\_\_  
Sonstiges Preis: 50.-DM (1987)

Hauptmineral Pyrrhotin, Sulfide  
Mineralgruppe Pyrrhotin, Sulfide  
chem. Verbindung FeS  
Kristallklasse Dihexagonal - di pyramidal  
Habitus/Tracht \_\_\_\_\_  
Farbe bronzefarben  
Härte 4 Strich \_\_\_\_\_ Dichte 4.6  
Glanz \_\_\_\_\_ Bruch \_\_\_\_\_  
Fluoreszenz \_\_\_\_\_  
Herkunft Münch. Min. Messe (Türk)  
Sammlung \_\_\_\_\_

Mineral

Aragonit

Nr.

281

Fundort

Montana, USA

Begleitminerale

Größe

15 x 17 x 6.5 cm

Gewicht

1800 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 220.- DM (1987)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Aragonit, Carbonate

chem. Verbindung

$\text{CaCO}_3$

Kristallklasse

Rhomboisch - dipyramidal

Habitus/Tracht

Farbe

tief rot

Härte

$3\frac{1}{2}$  - 4

Strich

Dichte

2.95

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Miner. Min. Messe

Sammlung

Mineral Baryt (Meißelspat) Nr. 282  
Fundort Grube Clara, Schwarzh.  
Begleitminerale \_\_\_\_\_  
Größe 8 x 5 x 9 cm Gewicht 540 g  
Funddatum \_\_\_\_\_  
Sonstiges Preis 55.- DM (1987)

Hauptmineral  
Mineralgruppe Baryt, Sulfate  
chem. Verbindung BaSO<sub>4</sub>  
Kristallklasse Rhomboisch - dipyramidal  
Habitus/Tracht \_\_\_\_\_  
Farbe rötlich  
Härte 3-3½ Strich \_\_\_\_\_ Dichte 4.5  
Glanz \_\_\_\_\_ Bruch \_\_\_\_\_  
Fluoreszenz \_\_\_\_\_  
Herkunft Münch. Min. Messe  
Sammlung \_\_\_\_\_

Mineral

Baryt (Weißespat)

Nr.

283

Fundort

Grube Clara, Schwarz.

Begleitminerale

Größe

12 x 7 x 5 cm

Gewicht

250g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 30.- DM (1987)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Baryt, Sulfate

chem. Verbindung

BaSO<sub>4</sub>

Kristallklasse

Rhomboisch-dipyramidal

Habitus/Tracht

Farbe

bläulich

Härte

3 - 3½

Strich

Dichte

4.5

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Münch. Min. Messe

Σ 00000000

Mineral

Nr.

Stilbit (Desmin)

284

Fundort

Poona, Indien

Begleitminerale

Apophyllit ( $\text{KCa}_4[\text{F}(\text{Si}_4\text{O}_{10})_2] \cdot 8\text{H}_2\text{O}$ )  
Lamontit ( $\text{Ca}[\text{AlSi}_2\text{O}_6]_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$ )

Größe

15 x 24 x 33 cm

Gewicht

9000 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 400.- DM (1987)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Stilbit, Zeolithgr., Gerüstsilikat

chem. Verbindung

$\text{Ca}[\text{Al}_2\text{Si}_7\text{O}_{48}] \cdot 7\text{H}_2\text{O}$

Kristallklasse

Monoklin-prism.

Habitus/Tracht

Farbe

orange

Härte

3½ - 4

Strich

Dichte

2.1

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Münch. Min. Messe

Mineral

Epidot (Pistazit)

Nr.

285

Fundort

Knaappenvand, Untereulzbach-  
tal (Österr.)

Begleitminerale

Größe

7 x 5 x 6 cm

Gewicht

250 g

Funddatum

Sonstiges

Hauptmineral

Mineralgruppe

Epidot, Gruppensilikat (Epidotgr.)

chem. Verbindung

$\text{Ca}_2(\text{Fe, Al})\text{Al}_2[\text{O}/\text{OH}/\text{SiO}_4/\text{Si}_2\text{O}_7]$

Kristallklasse

Monoklin

Habitus/Tracht

Farbe

grün

Härte

6-7

Strich

Dichte

3.3-3.5

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Beselenk P. Jala

Mineral **Pyrophyllit** Nr. **286**  
Fundort **Wolfsdorn, Pfitschtal**  
Begleitmineraleien  
 $\Sigma 1-286 : 5729. - DM$   
 $\Sigma 1-286 : 135.538 g$   
Größe **5x3.5x3.5** Gewicht **68g**  
Funddatum **1987**  
Sonstiges

Hauptmineral **Pyrophyllit, Seltene Silikate**  
Mineralgruppe  
chem. Verbindung  **$Al_2[(OH)_2Si_4O_{10}]$**   
Kristallklasse **Monoklin**  
Habitus/Tracht **radialstrahlig**  
Farbe **gelblich**  
Härte **1½** Strich \_\_\_\_\_ Dichte **2.8**  
Glanz \_\_\_\_\_ Bruch \_\_\_\_\_  
Fluoreszenz \_\_\_\_\_  
Herkunft **Geschenk P. Sala**

Mineral

Nr.

Pyrit (Schwefel-, Eisenkies) 287

Fundort

Correo del Pasco, Peru

Begleitminerale

Größe

15 x 12 x 6.5 cm

Gewicht

2200 g

Funddatum

Sonstiges

Preis 85.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Pyrit, Sulfide

chem. Verbindung

$\text{FeS}_2$

Kristallklasse

Kubisch - disdodekaeder.

Habitus/Tracht

Würflig

Farbe

messinggelb

Härte

6 - 6½

Strich

Dichte

5.0 - 5.2

Glanz

metallisch

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München



Mineral

Quarz

Nr.

288

Fundort

Huanzala, Peru

Begleitminerale

Zinkblende, Chaleopyrit,  
Pyrit

Größe

15 x 10 x 6 cm

Gewicht

860g

Funddatum

Sonstiges

Preis 35.-DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Quarz, Oxide

chem. Verbindung

SiO<sub>2</sub>

Kristallklasse

Trigonal-trapezoe dr.

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

7

Strich

Dichte

2.65

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral

Aragonit

Nr.

289

Fundort

Laurion, Griechenland

Begleitminerale

Größe

17 x 11 x 15 cm

Gewicht

1300 g

Funddatum

Sonstiges

Preis 25.-DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Aragonit, Carbonate

chem. Verbindung

$\text{CaCO}_3$

Kristallklasse

Rhomboisch - dipyramidal

Habitus/Tracht

stalaktitisch

Farbe

weiß

Härte

$3\frac{1}{2} - 4$

Strich

Dichte

2.95

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral Calcit (Kalkspat) Nr. 290  
Fundort Laurion, Griechenland.  
Begleitminerale   
Größe 17 x 11 x 7.5 cm Gewicht 650 g  
Funddatum   
Sonstiges Preis 35.- DM (1988)

Hauptmineral Calcit, Carbonate  
Mineralgruppe CaCO<sub>3</sub>  
chem. Verbindung Diagonal - Skalenoedr.  
Kristallklasse   
Habitus/Tracht   
Farbe dunkelbraun  
Härte 3 Strich  Dichte 2.7  
Glanz  Bruch   
Fluoreszenz   
Herkunft Münch. Min. Freunde

Mineral Calcit (Kalkspat) Nr. 291  
Fundort Heiterwangener See, Österr.  
Begleitminerale \_\_\_\_\_  
Größe 18 x 12 x 8 cm Gewicht 1600 g  
Funddatum \_\_\_\_\_  
Sonstiges Preis: 15.- DM (1988)

Hauptmineral Calcit, Carbonate  
Mineralgruppe Calcit, Carbonate  
chem. Verbindung  $\text{CaCO}_3$   
Kristallklasse Trigonal - Skalenoechr.  
Habitus/Tracht \_\_\_\_\_  
Farbe hellbraun  
Härte 3 Strich \_\_\_\_\_ Dichte 2.7  
Glanz \_\_\_\_\_ Bruch \_\_\_\_\_  
Fluoreszenz \_\_\_\_\_  
Herkunft Türk, München

Mineral Calcit (Kalkspat) Nr. 292

Fundort Huanzala, Peru

Begleitminerale

Größe 17 x 14 x 7 cm Gewicht 1200 g

Funddatum

Sonstiges Preis 40.- DM (1988)

Hauptmineral Calcit (Carbonate)

Mineralgruppe Calcit (Carbonate)

chem. Verbindung  $\text{CaCO}_3$

Kristallklasse trigonal - rhomboedr.

Habitus/Tracht

Farbe weiß

Härte 3 Strich  Dichte 2.7

Glanz  Bruch

Fluoreszenz

Herkunft Türk, München

Mineral

Kryolith

Nr.

293

Fundort

Ivigut, Grönland

Begleitminerale

Siderit

Größe

9 x 6 x 6 cm

Gewicht

350 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 12.-DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Kryolith, Halogenide

chem. Verbindung

$\text{Na}_3[\text{AlF}_6]$

Kristallklasse

Monoklin-prismat.

Habitus/Tracht

Farbe

weiss

Härte

$2\frac{1}{2} - 3$

Strich

Dichte

2.95 - 3.0

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Mindel. Min. Freunde

Σ 00000000

Mineral Siderit (Eisenspat) Nr. 294

Fundort Jvigut, Grönland

Begleitminerale Kryolith

Größe 11 x 10 x 5 cm Gewicht 660 g

Funddatum \_\_\_\_\_

Sonstiges Preis: 30.-DM (1988)

Hauptmineral Siderit, Carbonate

Mineralgruppe Siderit, Carbonate

chem. Verbindung  $\text{FeCO}_3$

Kristallklasse Trigonal - Skalenodr.

Habitus/Tracht \_\_\_\_\_

Farbe braun

Härte 4 - 4½ Strich \_\_\_\_\_ Dichte 3.7 - 3.9

Glanz \_\_\_\_\_ Bruch \_\_\_\_\_

Fluoreszenz \_\_\_\_\_

Herkunft Türk, München

Mineral

Periklin (Albit - Var.)

Nr.

295

Fundort

Tenfelsmühle, Harbachtal, Österr.

Begleitminerale

Chlorit - Überzug

Größe

14 x 12 x 9 cm

Gewicht

1100 g

Funddatum

Sonstiges Preis: 5.-DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Periklin, Gerüstsil., Feldspatgr.

chem. Verbindung

$\text{Na}[\text{AlSi}_3\text{O}_8]$

Kristallklasse

Triklin - pinakoidal

Habitus/Tracht

Farbe

Weiss

Härte

6 - 6  $\frac{1}{2}$

Strich

Dichte

2.62

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München



Mineral

Nr.

Prehnit

296

Fundort

Prehnit-Insel, Habachtal  
Österr.

Begleitminerale

Desmin

Größe

17 x 6 x 6 cm

Gewicht

540 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 4 DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Prehnit, Schichtsilikat

chem. Verbindung

$\text{Ca}_2\text{Al}[(\text{OH})_2|\text{AlSi}_3\text{O}_{10}]$

Kristallklasse

Rhomboisch - pyramidal

Habitus/Tracht

Farbe

grünlich-weiß

Härte

6 - 6  $\frac{1}{2}$

Strich

Dichte

2.95

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral

Halit (Steinsalz)

Nr.

297

Fundort

Fulda

Begleitminerale

Größe

23 x 17 x 9 cm

Gewicht

1600 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 35.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Halit, Halogenide

chem. Verbindung

NaCl

Kristallklasse

kubisch - hexag. Kristallstruktur

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

2

Strich

Dichte

2.1 - 2.2

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral

Nr.

Pyrit (Schwefel-Eisenkies) 298

Fundort

Morgul, Ost-Anatolien, Türkei

Begleitminerale

Größe

2.0 x 1.7 x 2.6 cm

Gewicht

15g

Funddatum

Sonstiges

Preis 5.-DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Pyrit, Sulfide

chem. Verbindung

$\text{FeS}_2$

Kristallklasse

Kubisch - disdodekaedr.

Habitus/Tracht

Oktaeder

Farbe

messinggelb

Härte

6 - 6½

Strich

Dichte

5.0 - 5.2

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Münch. Min. Freunde

Mineral Fluorit (Flußspat) Nr. 299

Fundort Grube Hermine bei Stullen  
i. d. Oberpfalz

Begleitminerale auf dem Flußspat

Größe 14 x 7.5 x 5 Gewicht 500g

Funddatum \_\_\_\_\_

Sonstiges Preis 5.-DM (1988)

Hauptmineral Fluorit, Halogenide

Mineralgruppe Fluorit, Halogenide

chem. Verbindung  $\text{CaF}_2$

Kristallklasse Kubisch-hexakisoktaedr.

Habitus/Tracht würfelig

Farbe weißlich

Härte 4 Strich \_\_\_\_\_ Dichte 3.1 - 3.3

Glanz \_\_\_\_\_ Bruch \_\_\_\_\_

Fluoreszenz \_\_\_\_\_

Herkunft Dr. Weber (Dpt)