

Mineral

Mookait, Jaspis - Var.

Nr.

320

Fundort

Australien

Begleitminerale

Größe

4 x 3 x 3 cm

Gewicht

46 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 35.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Mookait, Oxide

chem. Verbindung

SiO_2

Kristallklasse

Trigonal - trapezoedr.

Habitus/Tracht

Ei

Farbe

rot - gelb - braun

Härte

7

Strich

Dichte

2.65

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Fa. Jerusalem, Herborn b. Idar -
Aberstein.

Σ 00001100

Mineral

Calcit (Kalkspat)

Nr.

321

Fundort

Herja, Rumänien

Begleitminerale

Senesit, $Pb_9Sb_4S_{21}$
(kleine schwarze Krist.)

Größe

20 x 18 x 11 cm

Gewicht

2600 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 220.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Calcit, Carbonate

chem. Verbindung

$CaCO_3$

Kristallklasse

Ditrigonal-skalaenoedr.

Habitus/Tracht

Farbe

schwarz

Härte

3

Strich

Dichte

2.7

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral Schalenblende Nr. 322
Fundort Cumberland, Großbritannien
Begleitminerale $\Sigma 1-322 : 7331. - JM$
Größe $6.5 \times 4 \times 5 \text{ cm}$ Gewicht 220 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis: 20.-JM (1988)

Hauptmineral Schalenblende, Sulfide
Mineralgruppe ZnS (Hurtit/Zinkblende)
chem. Verbindung _____
Kristallklasse _____
Habitus/Tracht _____
Farbe braun / beige
Härte _____ Strich _____ Dichte _____
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Türk, München

Mineral

Schalenblende

Nr.

323

Fundort

OLKUSZ, Polen

Begleitminerale

Größe

12 x 12 x 1 cm

Gewicht

400 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 20.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Schalenblende, Sulfide

chem. Verbindung

ZnS (Kurtzrit / Zinkblende)

Kristallklasse

Habitus/Tracht

angewinkelte Platte

Farbe

braun / beige

Härte

Strich

Dichte

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

MMV, Frau Voges

Σ 3000000

Mineral Dolomit (Bittersperst) Nr. 324
Fundort Magnesia-Bergbau Trieben,
Steiermark, Österr.
Begleitminerale _____
Größe 9 x 6.5 x 5 cm Gewicht 210 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis: 20.- DM (1988)

Hauptmineral Dolomit, Carbonate
Mineralgruppe Carbonate
chem. Verbindung $\text{Ca Mg} [\text{CO}_3]_2$
Kristallklasse Trigonal - rhomboedrisch
Habitus/Tracht _____
Farbe farblos
Härte 3½ - 4 Strich _____ Dichte 2.85 - 2.95
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft MMF

Mineral Calcit (Kalkspat) Nr. 325
Fundort Montaldo, Toskana, Ital.
Montalto di Castro

Begleitminerale Ludwigit $(\text{Mg}, \text{Fe})_2\text{Fe}[\text{O}_2/\text{SO}_3]$
(kle. nadelige Krist. im Röhreninneren)

Größe 12 x 9 x 10 cm Gewicht 900 g

Funddatum _____

Sonstiges Preis 25.- DM (1988)

Hauptmineral Calcit, Carbonate
Mineralgruppe Carbonate
chem. Verbindung CaCO_3
Kristallklasse trigonal - rhomboedr.
Habitus/Tracht _____
Farbe gelblich
Härte 3 Strich _____ Dichte 2.7
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft MMV

Unakit

326

Fundort

Lom, Norwegen

Begleitminerale

Größe

10 x 9 x 0.6 cm

Gewicht

105g

Funddatum

Sonstiges

Preis 8.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

chem. Verbindung

Kristallklasse

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

Strich

Dichte

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

MHV, M. Gößwein

Mineral Galenit (Bleiglanz) Nr. 327
Fundort Olkusz, Polen
Begleitminerale _____
Größe 10 x 9 x 2.5 cm Gewicht 300 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis: 55.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe Galenit, Sulfide
chem. Verbindung PbS
Kristallklasse Kubisch-hexakisoktaedr.
Habitus/Tracht oktaedrisch
Farbe bleigrau
Härte 2½ Strich _____ Dichte 7.2 - 7.6
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Türk, München

Mineral Psilomelan (sch. Glaskopf) 141: 328

Fundort Theley, Saar

Begleitminerale _____

Größe 7.5 x 5 x 4 cm Gewicht 150 g

Funddatum _____

Sonstiges Preis: 5.-DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Psilomelan, Oxide

chem. Verbindung

$(Ba, H_2O) H_5O_{10}$

Kristallklasse

Rhomboisch

Habitus/Tracht

Farbe

schwarz

Härte

4-7

Strich

Dichte

3.7 - 4.7

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral Chrom-Diopsid Nr. 329
Fundort Ontokumpo, Finnland
Begleitminerale _____
Größe 11 x 10 x 9 cm Gewicht 900g
Funddatum _____
Sonstiges Preis: 30.-DM (1988)

Hauptmineral Diopsid, Kettensilikate
Mineralgruppe Diopsid, Kettensilikate
chem. Verbindung $\text{Ca Mg} [\text{Si}_2\text{O}_6]$
Kristallklasse Monoklin
Habitus/Tracht _____
Farbe grün
Härte $5\frac{1}{2} - 6\frac{1}{2}$ Strich _____ Dichte 3.2 - 3.3
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Türk, München

Strengit

330

Fundort

Leväenieni Svappavasa, Schweden

Begleitminerale

Berainit, $\text{Fe}_3[(\text{OH})_3(\text{PO}_4)_2] \cdot 2\frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$

Größe

12 x 7 x 9 cm

Gewicht

1300 g

Funddatum

Sonstiges

Preis: 100.- DM (1988)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Strengit, Phosphate

chem. Verbindung

$\text{Fe}[\text{PO}_4] \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

Kristallklasse

Rhomboisch

Habitus/Tracht

Farbe

lila

Härte

3-4

Strich

Dichte

2.87

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Türk, München

Mineral Calcit (Kalkspat) Nr. 331

Fundort Grängesberg, Schweden

Begleitminerale

Größe 33 x 16 x 10 cm Gewicht 4100 g

Funddatum

Sonstiges Preis: 300.-DM (1988)

Hauptmineral Calcit, Karbonate
Mineralgruppe

chem. Verbindung CaCO_3

Kristallklasse trigonal-skalaed.

Habitus/Tracht hexag. Prismen

Farbe farblos / weiss

Härte 3 Strich Dichte 2.7

Glanz Bruch

Fluoreszenz

Herkunft Türk, München

Mineral Labradorit (Spektrolith) Nr. 332

Fundort _____

Begleitminerale _____

Größe 3 x 2 x 2 cm Gewicht 15 g

Funddatum _____

Hauptmineral Labradorit, Bernsteinlith.
Mineralgruppe _____

chem. Verbindung $(\text{Na}, \text{Ca}) [\text{Al}(\text{Al}, \text{Si})_2 \text{SiO}_6]$

Kristallklasse Triklin

Habitus/Tracht _____

Farbe blau schillernd

Härte _____ Strich _____ Dichte 2.62 - 2.76

Glanz _____ Bruch _____

Fluoreszenz _____

Mineral

Jadeit

Nr.

333

Fundort

Begleitminerale

Größe

8 x 1.5 x 0.7 cm

Gewicht

20 g

Funddatum

Hauptmineral

Mineralgruppe

Jadeit

chem. Verbindung

$\text{Na Al}[\text{Si}_2\text{O}_6]$

Kristallklasse

Monoklin

Habitus/Tracht

Farbe

Licht-grün

Härte

6½

Strich

Dichte

3.2 - 3.3

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Mineral Pyrolusit (Weichmanganerz) Nr. 334
Fundort Mibladen, Marokko
Begleitminerale
Größe 10 x 8 x 4 cm Gewicht 300 g

Hauptmineral Pyrolusit, Oxide
Mineralgruppe MnO₂
chem. Verbindung Tetragonal-dipyramidal
Kristallklasse strahlig
Farbe schwarz
Härte 2-6½ Strich Dichte 4.7-5.0
Glanz Bruch

Mineral Chalkopyrit (Kupferkies) Nr. 335

Fundort Capnic, Rumänien

Begleitminerale Rein quartz

Größe 12 x 10 x 6.5 cm Gewicht 700 g

Hauptmineral
Mineralgruppe Chalkopyrit, Sulfide

chem. Verbindung CuFeS₂

Kristallklasse Tetragonal - sklenoedrisch

Habitus/Tracht

Farbe messing-gelb

Härte 3 1/2 - 4 Strich _____ Dichte 4.2 - 4.3

Glanz _____ Bruch _____

Mineral Fluorit (Flußspat) Nr. 336

Fundort Höhle?
Erzgebirge, CSSR

Begleitminerale

Größe 24 x 17 x 7.5 cm Gewicht 3500 g

Hauptmineral Fluorit, Halogenide

Mineralgruppe Fluorit, Halogenide

chem. Verbindung CaF₂

Kristallklasse kubisch-hexakisoktaedr.

Habitus/Tracht

Farbe hellgrün

Härte 4 Strich Dichte 3.1 - 3.3

Glanz Bruch

Mineral Fluorit (Flusspat) Nr. 337

Fundort Okurusu, Namibia

Begleitminerale

Größe 14 x 11 x 12 cm Gewicht 1850 g

Hauptmineral Fluorit, Halogenide

Mineralgruppe Fluorit, Halogenide

chem. Verbindung CaF_2

Kristallklasse Kubisch-hexakisoktaedr.

Habitus/Tracht

Farbe schwarz

Härte 4 Strich Dichte 3.1 - 3.3

Glanz Bruch

Mineral Calcit (Kalkspat) Nr. 338

Fundort Tsumeb, Namibia

Begleitminerale Diopas

Größe 10 x 9.5 x 6 cm Gewicht 400 g

Hauptmineral Calcit, Carbonate

Mineralgruppe Calcit, Carbonate

chem. Verbindung CaCO₃

Kristallklasse Trigonal - skalenodr.

Habitus/Tracht _____

Farbe farblos / grün

Härte 3 Strich _____ Dichte 2.7

Glanz _____ Bruch _____

Mineral

Pyrrhotin (Magnetkies)

Nr.

339

Fundort

Trepča, Jugosl.

Begleitminerale

Quarz

Größe

10 x 9 x 5 cm

Gewicht

420 g

Hauptmineral

Mineralgruppe

Pyrrhotin, Sulfide

chem. Verbindung

FeS

Kristallklasse

Dihexagonal - di pyramidal

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

4

Strich

Dichte

4.6

Glanz

Bruch