

Quartz

430

ca. 3 Km östl. v. Rémsvat

(zwischen Serres u. Nyons /

Dep. Dröme), südl. des Hauses M. Laget

Kleine Quarzkristalle in einer
Tonkonkretion

$$7.5 \times 6.5 \times 4.5$$

200g

sogn. Mirabeau-Diamanten

Quant, Oxide

$$\text{SiO}_2$$

farblos

7

2.65

Dr. Yeber

300000 | 1000

Mineral

Roteisenerz

Nr.

431

Fundort

Ehem. Eisenerzgrube Fortuna
über Leun an der Lahn

Begleitminerale

Größe

7.0 x 4.0 x 3.0

Gewicht

135g

Funddatum

Sonstiges

Hauptmineral

Mineralgruppe

chem. Verbindung

Kristallklasse

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

Strich

Dichte

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Dr. Heber

Mineral

Hämatit

Nr.

432

Fundort

Ehem. Eisenerzgrube Gleisingen
Fels bei Fichtelberg

Begleitminerale

Quarz u. Granit

Größe

8.5 x 6.0 x 4.5

Gewicht

Funddatum

Sonstiges

Hauptmineral

Mineralgruppe

Hämatit, Oxide

chem. Verbindung

Fe_2O_3

Kristallklasse

Habitus/Tracht

Farbe

schwarz

Härte

6½

Strich

Dichte

5.2 - 5.3

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Dr. Weber

Mineral

Manganeisenstein

Nr.

433

Fundort

Ehem. Manganerzgrube Dr.
Geyer b. Walddalgesheim über
Bingen a. Rh.

Begleitminerale

Dolomit (gelblich)

Größe

10.0 x 6.0 x 5.0

Gewicht

350 g

Funddatum

Sonstiges

Hauptmineral

Mineralgruppe

chem. Verbindung

Kristallklasse

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

Strich

Dichte

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Dr. Heber

Mineral Zinkblende Nr: 434

Fundort Ehem. Grube Fowey - Mine in Cornwall, England

Begleitminerale Quarz

Größe 9.0 x 7.0 x 5.0 Gewicht 300 g

Funddatum _____

Sonstiges _____

Hauptmineral Zinkblende, Sulfide
Mineralgruppe _____

chem. Verbindung ZnS

Kristallklasse _____

Habitus/Tracht derb

Farbe _____

Härte 3½ - 4 Strich _____ Dichte 3.9 - 4.2

Glanz _____ Bruch _____

Fluoreszenz _____

Herkunft Dr. Weber

Mineral Baryt (Schwerspat) Nr. 435
Fundort Ehem. Schwerspatgrube Marie
b. Oberbach üb. Wildflecken
i. d. Rhön
Begleitminerale Manganeisenerz
Größe 7.5 x 5.0 x 5.0 Gewicht 300 g
Funddatum _____
Sonstiges _____

Hauptmineral
Mineralgruppe Baryt, Sulfate
chem. Verbindung BaSO₄
Kristallklasse _____
Habitus/Tracht _____
Farbe weisslich
Härte 3-3½ Strich _____ Dichte 4.48
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Dr. Veber

Mineral

Druse mit Quarzkrist.

Nr.

436

Fundort

Steinbruch Juchem
Idar Oberstein

Begleitminerale

Größe

8.0 x 5.5 x 10.5

Gewicht

400 g

Funddatum

Sonstiges

Hauptmineral

Mineralgruppe

chem. Verbindung

Kristallklasse

Habitus/Tracht

Farbe

Härte

Strich

Dichte

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Dr. Weber

Mineral

Orthoklas

Nr.

437

Fundort

Tvedalen, Südnorwegen

Begleitminerale

Größe

11.0 x 10.0 x 7.5

Gewicht

550 g

Funddatum

Sonstiges

Preis 12.- DM (1993)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Orthoklas, Peristhenit

chem. Verbindung

$K[AlSi_3O_8]$

Kristallklasse

Monoklin

Habitus/Tracht

Farbe

weisslich

Härte

6

Strich

Dichte

2.55 - 2.63

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Münch. Min. Freunde

Mineral Turmalinquarz Nr. 438
Fundort Brasilien
Begleitminerale Turmalin nadeln (schwarz)
Größe 12.0 x 9.0 x 6.0 Gewicht 500 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis: 45.- DM (1993)

Hauptmineral Quarz, Oxide
Mineralgruppe Quarz, Oxide
chem. Verbindung SiO₂
Kristallklasse Trigonal - trapecedr
Habitus/Tracht derb
Farbe farblos
Härte 7 Strich _____ Dichte 2.65
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Münd. Min. Freunde

Mineral Fluorit (Flußspat) Nr. 439
Fundort Grube Erika, Lissenhan
zw. Bamberg / Forchheim
Begleitminerale _____
Größe 8.0 x 5.5 x 5.5 Gewicht 350 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis 5.- DM (1993)

Hauptmineral Fluorit, Halogenide
Mineralgruppe Fluorit, Halogenide
chem. Verbindung CaF_2
Kristallklasse Kubisch - hexakisoktaedr.
Habitus/Tracht derb
Farbe grün
Härte 4 Strich _____ Dichte 3.1 - 3.3
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Münch. Min. Freunde

Mineral Fluorit (Fluspat) Nr. 440
Fundort Mariental bei Völsendorf
Begleitminerale _____
Größe 10.0 x 9.0 x 9.0 Gewicht 700g
Funddatum _____
Sonstiges Preis 5.- DM (1993)

Hauptmineral
Mineralgruppe Fluorit, Halogenide
chem. Verbindung CaF_2
Kristallklasse Kubisch - hexakisoktaedr.
Habitus/Tracht derb, gestrichelt
Farbe violett-grün
Härte 4 Strich _____ Dichte 3.1 - 3.3
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Münch. Min. Freunde

Mineral Baryt (Schwerspat) Nr. 441
Fundort Solis, Spanien
Begleitminerale Fluorit (gelb), Calcit, Dolomit (milchig-weiß), Pyrit
Größe 15.0 x 9.0 x 10.0 Gewicht 1450 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis: 280.- DM (1993)

Hauptmineral
Mineralgruppe Baryt, Sulfate
chem. Verbindung BaSO₄
Kristallklasse Rhombisch-dipyramidal
Habitus/Tracht _____
Farbe blau
Härte 3-3½ Strich _____ Dichte 4.5
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Münchener Frühjahrsmesse

Mineral

Calcit.

Nr.

442

Fundort

Dalnégorsk, GUS
nördl. v. Kladihostok

Begleitminerale

Größe

17.0 x 19.0 x 12.0

Gewicht

1900 g

Funddatum

Sonstiges

Preis 100.-DM, 1993

Hauptmineral

Mineralgruppe

Calcit

chem. Verbindung

CaCO_3

Kristallklasse

trigonal - Skaleneder

Habitus/Tracht

radial-strahlig

Farbe

Härte

3

Strich

Dichte

2.7

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Münchener Frühjahrsbörse

Mineral Malachit Nr. 443
Fundort Zaire, Afrika
Begleitminerale _____
Größe 13.0 x 8.0 x 5.5 cm Gewicht 850 g
Funddatum _____
Sonstiges Preis 140.- DM

Hauptmineral Malachit, Carbonate
Mineralgruppe Carbonate
chem. Verbindung $\text{Cu}_2[(\text{OH})_2/\text{CO}_3]$
Kristallklasse Monoklin - prismatisch
Habitus/Tracht knollenförmig, zonar gestreift
Farbe grün
Härte $3\frac{1}{2} - 4$ Strich _____ Dichte 4.0
Glanz _____ Bruch _____
Fluoreszenz _____
Herkunft Münch. Frühjahrsbörse

Mineral

Serpentin

Nr.

444

Fundort

Russland

Begleitminerale

Größe

6.0 x 4.5 x 4.5

Gewicht

Funddatum

Sonstiges

Preis: 19.- DM (1993)

Hauptmineral

Mineralgruppe

Serpentin

chem. Verbindung

Kristallklasse

Habitus/Tracht

Ei-Form

Farbe

grün

Härte

Strich

Dichte

Glanz

Bruch

Fluoreszenz

Herkunft

Münch. Frühjahrsbörse

Exemplar