



# Minerales

**RELACIÓN POR VITRINA Y ESPECIE**

Colección:  
**Museo D. Felipe de Borbón y Grecia**

HISTÓRICO  
MUSEO  MINERO  
D. FELIPE  
DE BORBÓN  
Y GRECIA

**ARGIRODITA** Ag<sub>8</sub>GeS<sub>6</sub>

**91 ARGIRODITA**

MINA HIMMELFURST  
 BRAND-ERBISDORF, FREIBERG  
 SAJONIA  
 ALEMANIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 56 X 36 X 34

**CALIDAD: B**



**BOULANGERITA** Pb<sub>5</sub>Sb<sub>4</sub>S<sub>11</sub>

**106 BOULANGERITA**

CONCEPCIÓN DEL ORO  
 ZACATECAS  
 MÉJICO

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 140 X 100 X 52

**CALIDAD: B**



**BOURNONITA** PbCuSbS<sub>3</sub>

**101 BOURNONITA**

MINA CONSTANCIA  
 OÑATE  
 GUIPÚZCOA  
 PAIS VASCO  
 ESPAÑA

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 130 X 76 X 53

**CALIDAD: R**



**CALCOSTIBITA** CuSbS<sub>2</sub>

**100 CALCOSTIBITA**

RAZ EL ANZ-CHERRAT  
 CASABLANCA  
 MARRUECOS

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 80 X 53 X 27

**CALIDAD: B**



**CILINDRITA**  $Pb_4Fe_2+Sn_4+4Sb_3+2S_{16}$

**1435 CILINDRITA**

MINA CANDELARIA  
POOPÓ  
ORURO  
BOLIVIA

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 107 X 68 X 35

**CALIDAD: B**



**ENARGITA**  $Cu_3As_4$

**1457 ENARGITA**

MANCAYAN  
LEPANTO  
FILIPINAS

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 125 X 85 X 65

**CALIDAD: B**



**99 ENARGITA**

MINA QUIRUVILCA  
SANTIAGO DE CHUCO  
LA LIBERTAD  
PERÚ

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 45 X 37 X 15

**CALIDAD:**



**FRANCKEITA**  $(Pb,Sn_{2+})_6Fe_2+Sn_4+2Sb_3+2S_{14}$

**6328 FRANCKEITA**

MINA SAN JOSÉ  
ORURO  
BOLIVIA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 64 X 59 X 42

**CALIDAD: B**



**HESSITA** Ag<sub>2</sub>Te

**82 HESSITA**

BOTES  
ALBA  
TRANSILVANIA  
RUMANIA

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 68 X 39 X 27

**CALIDAD: R**



**HETEROMORFITA** Pb<sub>7</sub>Sb<sub>8</sub>S<sub>19</sub>

**1444 HETEROMORFITA**

BRÄUNSDORF, FREIBERG  
SAJONIA  
ALEMANIA

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 65 X 40 X 38

**CALIDAD: B**



**JAMESONITA** Pb<sub>4</sub>FeSb<sub>6</sub>S<sub>14</sub>

**112 JAMESONITA**

BAIA MARE  
MARAMURES  
RUMANIA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 68 X 63 X 37

**CALIDAD: B**



**MARCASITA** FeS<sub>2</sub>

**1413 MARCASITA -**

MINA EL GRAJUELO  
ZACUALPÁN  
MÉJICO

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 73 X 54 X 49

**CALIDAD: B**



**MILLERITA** NiS

**113 MILLERITA**

MINA EUGENIA  
 BELLMUNT DEL PRIORAT  
 TARRAGONA  
 CATALUÑA  
 ESPAÑA

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 71 X 51 X 21

**ESTANTE: 3** **CALIDAD: B**



**OROPIMENTE** As<sub>2</sub>S<sub>3</sub>

**84 OROPIMENTE**

MINA SHIMEN CO.  
 CHANGDE  
 HUNAN  
 CHINA

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 89 X 94 X 58

**ESTANTE: 3** **CALIDAD: B**



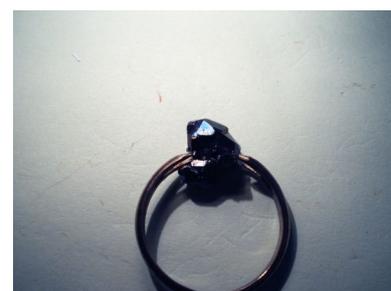
**PIRARGIRITA** Ag<sub>3</sub>SbS<sub>3</sub>

**95 PIRARGIRITA**

CLAUSTHAL-ZELLERFELD  
 BAJA SAJONIA  
 ALEMANIA

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 10 X 9 X 6

**ESTANTE: 1** **CALIDAD: B**



**89 PIRARGIRITA**

GUANAJUATO  
 MÉJICO

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 92 X 65 X 31

**ESTANTE: 2** **CALIDAD: MB**



**92 PIRARGIRITA**

MINA CHURPRINZ  
FREIBERG  
SAJONIA  
ALEMANIA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 46 X 33 X 30

**CALIDAD: MB**



**94 PIRARGIRITA**

MINA LA LUZ  
GUANAJUATO  
MÉJICO

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 48 X 42 X 34

**CALIDAD: MB**



**PIRARGIRITA S. CUARZO AMATISTA**

$Ag_3SbS_3$

**96 PIRARGIRITA S. CUARZO AMATISTA**

MINA LA LUZ  
GUANAJUATO  
MÉJICO

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 64 X 55 X 37

**CALIDAD: B**



**PIRITA**

$FeS_2$

**76 PIRITA**

ULYANOVSK  
POVOLZHSKY-RIO VOLGA  
RUSIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 87 X 84 X 78

**CALIDAD: B**



**80 PIRITA**

NAVAJÚN  
LA RIOJA  
ESPAÑA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 195 X 145 X 105

**CALIDAD: MB**



**MINERALES EXPUESTOS EN MUSEO: SALA CENTRAL  
VITRINA 09**

**74 PIRITA**

MINA QUIRUVILCA  
SANTIAGO DE CHUCO  
LA LIBERTAD  
PERÚ

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 105 X 96 X 52

**CALIDAD: R**



**1439 PIRITA**

SPARTA-RANDOLPH CO.  
ILLINOIS  
USA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 29 X 24 X 20

**CALIDAD: B**



**PIRITA (ESFÉRICA) EN PIZARRA**

FeS<sub>2</sub>

**77 PIRITA (ESFÉRICA) EN PIZARRA**

VILADECAVALLS, TERRASSA  
BARCELONA  
CATALUÑA  
ESPAÑA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 92 X 80 X 19

**CALIDAD: B**



**PIRITA Y CUARZO**

FeS<sub>2</sub>

**79 PIRITA Y CUARZO**

MINA QUIRUVILCA  
SANTIAGO DE CHUCO  
LA LIBERTAD  
PERÚ

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 120 X 82 X 25

**CALIDAD: R**



**75 PIRITA Y CUARZO**

MINA QUIRUVILCA  
SANTIAGO DE CHUCO  
LA LIBERTAD  
PERÚ

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 85 X 120 X 150

**CALIDAD: R**



**MINERALES EXPUESTOS EN MUSEO: SALA CENTRAL  
VITRINA 09**

**PIRROTINA** Fe7S8

**93 PIRROTINA**

MINA NIKOLAEVSKY  
DALNEGORSK  
RUSIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 100 X 80 X 54

**CALIDAD: MB**



**PLAGIONITA** Pb5Sb8S17

**108 PLAGIONITA**

(LT) WOLESBERG  
MACIZO DEL HARZ  
ALEMANIA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 53 X 39 X 24

**CALIDAD: MB**



**POLIBASITA** (Ag,Cu)16Sb2S11

**86 POLIBASITA**

MINA HIMMELFURST  
BRAND-ERBISDORF, FREIBERG  
SAJONIA  
ALEMANIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 66 X 39 X 29

**CALIDAD: MB**



**PROUSTITA** Ag3AsS3

**83 PROUSTITA**

PRIBRAM-STREDOCESKY KRAJ  
BOHEMIA  
REP. CHECA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 75 X 62 X 35

**CALIDAD: R**



**SILVANITA** (Au,Ag)<sub>2</sub>Te<sub>4</sub>

**85 SILVANITA**  
 (LT)BAIA DE ARIES  
 ALBA  
 TRANSILVANIA  
 RUMANIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 65 X 53 X 35

**CALIDAD: B**



**1207 SILVANITA**  
 MINA OFFÉNBANYA  
 (LT) HUNEDOARA  
 RUMANIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 74 X 50 X 32

**CALIDAD: B**



**SKUTTERUDITA** (Co,Ni)As<sub>3-x</sub>

**98 SKUTTERUDITA**  
 SCHNEEBERG  
 SAJONIA  
 ALEMANIA

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 70 X 50 X 32

**CALIDAD: R**



**102 SKUTTERUDITA**  
 BOU AZZER  
 PROVINCE DU SUD  
 MARRUECOS

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 85 X 51 X 35

**CALIDAD: B**



**103 SKUTTERUDITA**  
 BOU AZZER  
 PROVINCE DU SUD  
 MARRUECOS

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
 PIEZA: 97 X 83 X 56

**CALIDAD: B**



**104 SKUTTERUDITA**

SCHNEEBERG  
SAJONIA  
ALEMANIA

**ESTANTE: 3**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 63 X 53 X 46

**CALIDAD: MB**



**STEPHANITA**

Ag<sub>5</sub>SbS<sub>4</sub>

**88 STEPHANITA**

MINA HIMMELFURST  
BRAND-ERBISDORF, FREIBERG  
SAJONIA  
ALEMANIA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 34 X 30 X 20

**CALIDAD: B**



**TETRAEDRITA**

(Cu,Fe,Ag,Zn)<sub>12</sub>Sb<sub>4</sub>S<sub>13</sub>

**105 TETRAEDRITA**

CAVNIC  
SATU MARE-MARAMURES  
RUMANIA

**ESTANTE: 1**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 81 X 65 X 20

**CALIDAD: MB**



**109 TETRAEDRITA**

MANCAYAN  
LEPANTO  
ISLA DE LUZON  
FILIPINAS

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 72 X 71 X 65

**CALIDAD: B**



**TETRAEDRITA Y FLUORITA**

(Cu,Fe,Ag,Zn)<sub>12</sub>Sb<sub>4</sub>S<sub>13</sub>

**107 TETRAEDRITA Y FLUORITA**

GERSDORF  
SAJONIA  
ALEMANIA

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 74 X 60 X 33

**CALIDAD: MB**



**TETRAEDRITA Y RODOCROSITA**

(Cu,Fe,Ag,Zn)<sub>12</sub>Sb<sub>4</sub>S<sub>13</sub>

**110 TETRAEDRITA Y RODOCROSITA**

CASAPALCA  
HUAROCHIRI  
LIMA  
PERÚ

**ESTANTE: 2**

**TAMAÑO (MM.)**  
PIEZA: 104 X 90 X 84

**CALIDAD: B**

