



21 LIMONITA



Limonita cubriendo cristales de Piromorfita. Encuadre 1 x 0.5 cm. Minas del Horcajo, Ciudad Real. (col. y foto Felipefosil)



Bruto de limonita



Limonita agatiforme del cretácico

Pendientes de bisutería de limonita y vidrio



Grupo: HIDRÓXIDOS
Especie mineral: LIMONITA
Variedad: OCRE
Sistema cristalino: AMORFO
Forma cristalina: ESTALACTÍTICA
C. Química: HIDRÓXIDO DE HIERRO
Dureza: 5 - 5,5
P.e.: 3,60 - 4,00
I.R.: ES OPACA
Brillo: MATE
Fractura: CONCOIDEA
Exfoliación: AUSENTE
Yacimientos: MINERAL SECUNDARIO EN ZONAS DE OXIDACIÓN SUPERFICIAL DE YACIMIENTOS DE HIERRO. DEPÓSITOS LATERÍTICOS.

Localidades: CUBA, VENEZUELA, BRASIL, ANGOLA, CANADÁ, INDIA, ESPAÑA

Observaciones: RAYA AMARILLA

Usos: COLCCIONISMO, BISUTERÍA.