

**Objektblatt**

# Baryt-Kristallstufe von Pöhla (Nutzerbestimmung)

|                                |                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inventarnummer</b>          | KNF-2026-0177                                                                                                                            |
| <b>Kategorie</b>               | Mineral                                                                                                                                  |
| <b>Sammlung</b>                | Kabinett der Naturfunde                                                                                                                  |
| <b>Materialien</b>             | Baryt nach Nutzerbestimmung (Gelbe und blassgelbe Kristallpartien); Braune Matrix, mineralogisch unbestimmt (Träger der Kristallpartien) |
| <b>Wissenschaftlicher Name</b> | Baryt; BaSO <sub>4</sub> ; orthorhombisch nach Nutzeretikett                                                                             |
| <b>Bestimmung</b>              | Bestimmung noch offen (nicht fachlich bestätigt)                                                                                         |
| <b>Region</b>                  | Westerzgebirge, Erzgebirgskreis, Sachsen, Deutschland nach Nutzeretikett                                                                 |
| <b>Farbe</b>                   | Honiggelb bis blassgelb, transparente/durchscheinende Partien auf brauner Matrix                                                         |
| <b>Erhaltungszustand</b>       | Naturstufe; unbeschädigt laut Nutzerangabe, unregelmäßige Kanten und innere Risse sichtbar.                                              |

## Beschreibung

Verwachsene honiggelbe bis blassgelbe, transparente bis durchscheinende tafelige Kristallpartien mit ebenen stark glänzenden Flächen auf brauner rauer Matrix. Innere Risse, stufige beziehungsweise unregelmäßige Kanten und helle Reflexzonen sind sichtbar.

## Quellenangabe (Freitext)

Nutzeretikett und Originalfotos; etiketten/IMP-0171\_Sammler-Etikett.txt

## Abbildungen



Ansicht 1, KI-Freistellung auf Schwarz in 4:3. · Foto: Marcus Heinzig · Eigene Aufnahme laut Nutzerangabe

*Vorläufige Bestimmungen sind Vermutungen, keine gesicherten Tatsachen. Nicht erfasste Angaben fehlen in diesem Blatt; „unbekannt“ bedeutet: nicht bekannt, nicht: nicht vorhanden.*

