

Objektblatt

Gebrannter Amethyst / Citrin (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0109
Kategorie	Mineral
Sammlung	Kabinett der Naturfunde
Datierung	Geologisches Alter nicht bestimmt.
Mineralart	Quarz
Bestimmung	Bestimmung noch offen (nicht fachlich bestätigt)
Ortsangabe	Brasilien
Farbe	Violett und rosa bis gelb und gelborange mit bläulichen und silbrigen Reflexen
Erhaltungszustand	Schlankes prismatisches Stück mit unregelmäßiger Spitze und rauen Bereichen. Zustand nur fotografisch beurteilt.

Beschreibung

Schlankes längliches prismatisches Stück mit unregelmäßiger Spitze und rauer Basis. Oberer Bereich violett bis rosa, unterer Bereich gelb bis gelborange. Glänzende Flächen mit bläulichen und silbrigen Reflexen; helle raue Bereiche an der oberen Seitenfläche und der Basis sichtbar. Zwei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0103_Bestimmung.txt; zwei Originalfotos.

Referenzdaten zur Art „Quarz“ (Literatur, nicht am Stück gemessen)

Formel: SiO_2 ; Kristallsystem: trigonal; Mohshärte: 7; Dichte: 2,65–2,66 g/cm³; Quelle: mindat.org – <https://www.mindat.org/min-3337.html>

Abbildungen



Gebrannter Amethyst / Citrin, Ansicht 1. KI-Freistellung auf Schwarz. Ohne Maßstab. · Foto: Marcus Heinzig · Eigene Aufnahmen laut Nutzerangabe

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

