

Objektblatt

Gebrannter Amethyst / Citrin (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0110
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 blassgelb und honiggelb mit silbrigen und bläulichen Reflexen
Erhaltungszustand	Prismatisches Stück mit Spitze und abgerundeter Basis. Zustand nur fotografisch beurteilt.

Beschreibung

Längliches prismatisches Stück mit zugespitztem Ende und abgerundeter Basis. Oberer Bereich violett bis kräftig rosa, unterer Bereich blassgelb bis honiggelb. Glänzende Flächen mit silbrigen und bläulichen Reflexen sowie feinen Linien und einzelnen dunklen Marken. Zwei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0104_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.

