

Objektblatt

Gebrannter Amethyst und Citrin (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0108
Kategorie	Mineral
Sammlung	Kabinett der Naturfunde
Datierung	Geologisches Alter nicht bestimmt.
Mineralart	Quarz
Bestimmung	Bestimmung noch offen (nicht fachlich bestätigt)
Ortsangabe	Brasilien
Farbe	Dunkelviolett und rosa bis gelblich, oliv- und honigfarben mit bläulichen und silbrigen Reflexen
Erhaltungszustand	Prismatisches Stück mit rauem hellem Bereich an der Seitenfläche. Zustand nur fotografisch beurteilt.

Beschreibung

Längliches prismatisches Stück mit zugespitztem Ende und abgerundetem unteren Rand. Oberer Bereich dunkelviolett bis kräftig rosa, unterer Bereich gelblich bis oliv- und honigfarben. Glänzende Flächen mit bläulichen und silbrigen Reflexen; ein unregelmäßiger heller rauer Bereich an der Seitenfläche sowie feine Oberflächenlinien sichtbar. Zwei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0102_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 und 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.

