

Objektblatt

# Gebrannter Amethyst / Citrin (Nutzerangabe)

|                          |                                                                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inventarnummer</b>    | KNF-2026-0111                                                                                       |
| <b>Kategorie</b>         | Mineral                                                                                             |
| <b>Sammlung</b>          | Kabinett der Naturfunde                                                                             |
| <b>Datierung</b>         | Geologisches Alter nicht bestimmt.                                                                  |
| <b>Mineralart</b>        | Quarz                                                                                               |
| <b>Bestimmung</b>        | Bestimmung noch offen (nicht fachlich bestätigt)                                                    |
| <b>Ortsangabe</b>        | Brasilien                                                                                           |
| <b>Farbe</b>             | Hellviolett und rosa bis blassgelb, honig- und pfirsichfarben mit bläulichen und silbrigen Reflexen |
| <b>Erhaltungszustand</b> | Prismatisches Stück mit unregelmäßigem Umriss und rauer Basis. Zustand nur fotografisch beurteilt.  |

## Beschreibung

Längliches prismatisches Stück mit unregelmäßigem Umriss und rauer Basis. Überwiegend hellviolett bis rosa, am unteren Ende blassgelb bis honig- und pfirsichfarben. Breite helle Fläche sowie glänzende Bereiche mit bläulichen und silbrigen Reflexen. Feine Linien und einzelne dunkle Marken sichtbar. Zwei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

## Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0105\_Bestimmung.txt; zwei Originalfotos.

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

Formel:  $\text{SiO}_2$ ; Kristallsystem: trigonal; Mohshärte: 7; Dichte: 2,65–2,66 g/cm<sup>3</sup>; 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.*

