

Objektblatt

# Titan-Auraquarz / Flammenaura / Regenbogenaura (Nutzerangabe)

|                          |                                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inventarnummer</b>    | KNF-2026-0104                                                                                                  |
| <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>             | Blau, violett, rosa, gelblich und silbrig irisierend                                                           |
| <b>Erhaltungszustand</b> | Kristallbesetztes Stück mit rauer Unterseite und unregelmäßigen Kanten.<br>Zustand nur fotografisch beurteilt. |

## Beschreibung

Unregelmäßig L-förmiges Stück mit zahlreichen kleinen Kristallen auf einer breiten Fläche. Stark glänzende, metallisch wirkende blaue, violette, rosafarbene, gelbliche und silbrige Reflexe. Flache Seitenflächen und eine breite raue Unterseite mit blauen, silbrigen und regenbogenfarbenen Bereichen. Drei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

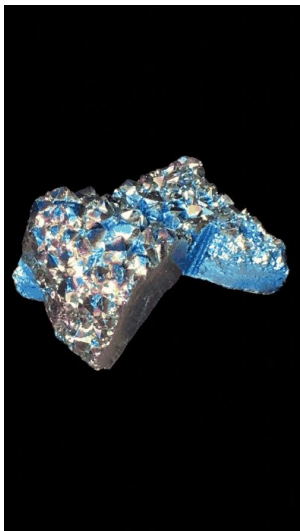
## Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0098\_Bestimmung.txt; drei 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



Titan-Auraquarz / Flammenaura / Regenbogenaura, 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.*

