

Objektblatt

Titan-Auraquarz / Flammenaura / Regenbogenaura (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0103
Kategorie	Mineral
Sammlung	Kabinett der Naturfunde
Datierung	Geologisches Alter nicht bestimmt.
Mineralart	Quarz
Bestimmung	Bestimmung noch offen (nicht fachlich bestätigt)
Ortsangabe	Brasilien
Farbe	Blau, violett, rosa, gelblich und silbrig irisierend
Erhaltungszustand	Kristallbesetztes Stück mit rauer Unterseite und unregelmäßigen Kanten. Zustand nur fotografisch beurteilt.

Beschreibung

Annähernd rechteckiges 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 hellblauen und regenbogenfarbenen Bereichen. Drei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

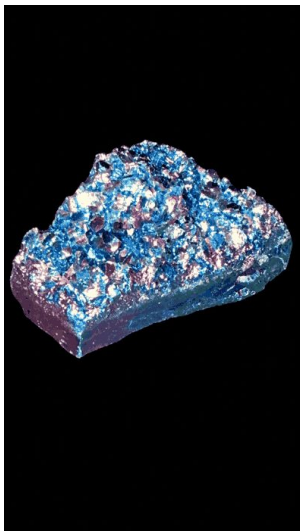
Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0097_Bestimmung.txt; drei 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



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.

