

Objektblatt

Titan-Auraquarz / Flammenaura / Regenbogenaura (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0105
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	Kantiges Stück mit breiten Bruchflächen und stufigen Kanten. Zustand nur fotografisch beurteilt.

Beschreibung

Unregelmäßig kantiges, blockartiges Stück mit breiten glänzenden Bruchflächen, gebogenen Bruchlinien und stufigen Kanten. Überwiegend dunkelblaue und violette Oberfläche mit rosafarbenen, goldfarbenen und silbrigen Reflexen. Drei Ansichten desselben Stücks ohne Maßstab.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe; quellen/IMP-0099_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.

