

Objektblatt

Vivianit, Brasilien (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0023
Kategorie	Mineral
Mineralart	Vivianit
Bestimmungstatus	Vorläufig bestimmt (nicht fachlich bestätigt), vermutlich
Ortsangabe	Brasilien
Farbe	Dunkelgrün bis blaugrün, nahezu schwarz; hellbraune Anhaftungen
Erhaltungszustand	Unregelmäßige Enden und Kanten; Zustand nur nach Fotos beurteilt

Beschreibung

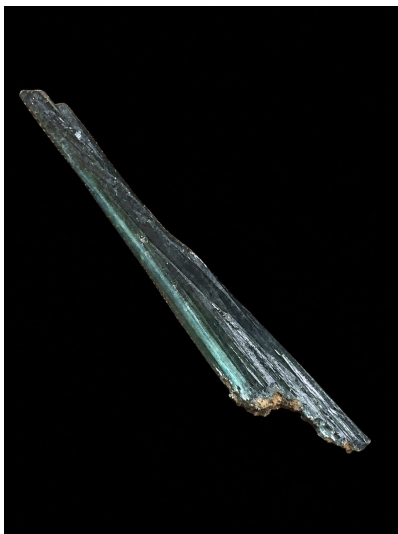
Sehr längliches, schmales, klingenförmiges Stück mit dunkelgrünen bis blaugrünen und nahezu schwarzen Flächen. Deutliche Längsstruktur und glänzende Reflexe; hellbraune Anhaftungen an einem Ende. Zwei Gesamtansichten und zwei Detailansichten ohne Maßstab. In Detailfotos reicht das Stück teilweise über den Bildrand hinaus.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe: Brasilianischer Vivianit.

Recherche, Abruf 02.10.2026: Handbook of Mineralogy, Vivianite, <https://www.handbookofmineralogy.org/pdfs/vivianite.pdf> – $\text{Fe}_3(\text{PO}_4)_2 \cdot 8\text{H}_2\text{O}$, monoklin, Härte 1,5–2; farblos bis hellgrün, durch Oxidation dunkelblau bis schwarz (allgemeine Artangabe). Zu einer konkreten brasilianischen Fundstelle wurde nichts Belastbares ermittelt.

Abbildungen



Gesamtansicht 1; KI-freigestellt

Vorläufige Bestimmungen sind Vermutungen, keine gesicherten Tatsachen. Nicht erfasste Angaben fehlen in diesem Blatt; „unbekannt“ bedeutet: nicht bekannt, nicht: nicht vorhanden.

