

Objektblatt

Fluorit (Nutzerbestimmung, unbestätigt)

Inventarnummer	KNF-2026-0080
Kategorie	Mineral
Sammlung	Kabinett der Naturfunde
Datierung	Geologisches Alter nicht bestimmt.
Mineralart	Fluorit
Bestimmungstatus	Vorläufig bestimmt (nicht fachlich bestätigt)
Farbe	Weißlich beige, grau und stellenweise rosa; violette bis dunkelviolette Partien
Erhaltungszustand	Unregelmäßiges Rohstück mit rauen Bruchflächen und Rissen. Zustand nur fotografisch beurteilt.

Beschreibung

Unregelmäßiges Rohstück mit weißlich beigefarbener bis grauer, stellenweise rosafarbener Matrix und violetten bis dunkelvioletten Partien. Körnige raue Oberflächen, Bruchkanten und Risse sichtbar. Drei Gesamtansichten und eine Detailaufnahme desselben Stücks ohne Maßstab.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe Fluorit; quellen/IMP-0074_Bestimmung.txt; vier Originalaufnahmen.

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

Formel: CaF_2 ; Kristallsystem: kubisch; Mohshärte: 4; Dichte: 3,175–3,56 g/cm³; Quelle: mindat.org – <https://www.mindat.org/min-1576.html>

Abbildungen



Fluorit nach Nutzerangabe, Gesamtansicht 1. KI-Freistellung auf Schwarz. Mineralbestimmung unbestätigt; 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.

