

Objektblatt

Eisenkiesel (Nutzerangabe)

Inventarnummer	KNF-2026-0026
Kategorie	Mineral
Mineralart	Quarz
Bestimmungstatus	Vorläufig bestimmt (nicht fachlich bestätigt), vermutlich
Farbe	Rötlich, rostbraun, hellgrau, dunkelviolett bis schwarz, ocker
Erhaltungszustand	Unregelmäßige natürliche Oberflächen und Bruchkanten

Beschreibung

Unregelmäßiges Mineralstück mit rötlich bis rostbraun gefärbten kleinen Kristallspitzen, hellgrauen und teilweise durchscheinenden Bereichen sowie dunkelviolett bis schwarz wirkenden Partien und ockerfarbenen Stellen. Fünf Ansichten ohne Maßstab.

Quellenangabe (Freitext)

Nutzerangabe Eisenkiesel; handschriftliches Etikett Wölsendorf, obere Zeile unklar.

Recherche, Abruf 02.10.2026: Ein Wölsendorf bei Nabburg (Oberpfalz, Bayern) wird als mineralienreicher Fundort beschrieben (<https://www.chemie.de/lexikon/W%C3%B6lsendorfite.html>). Ob das Etikett diesen Ort meint, ist nicht belegt (vermutlich; obere Ortsangabe unklar).

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



Ansicht 1; KI-freigestellt auf schwarzem Hintergrund

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

