

	Об'єкти:	Graues Steinsalz
	Музеї:	Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de
	Зібрання:	Mineralien
	Інвентарний номер:	00353

Опис

Graues Steinsalz enthält - wie auch rotes Steinsalz - ein hohen Anteil an Eisen, der für die Farbe verantwortlich ist. Neben dem roten 'dreiwertigen' Eisen gibt es noch zwei weitere Oxidationsstufen des Elements, die eine gelbe bzw. schwarze Färbung verursachen. Auch alle möglichen Mischfarben kommen vor.

Der geschichtete Aufbau der Stufe zeigt, dass es sich um eine 'primäre' Kristallisation aus der Zechsteinzeit handelt, die durch Evaporation und Sedimentation von Meerwasser entstanden ist.

Базові дані

Матеріал/Техніка:

Natriumchlorid / Evaporation,
Sedimentation

Розміри:

Länge: 33 cm, Höhe: 17 cm, Breite: 26 cm,
Gewicht: 15,30 kg

Події

Знайдено

Коли

1993

	Хто	
	Де	Werra-Fulda-Salinar
[Відношення до часу]	Коли	Perm (291-270 Mio. vor heute)
	Хто	
	Де	

Ключові слова

- Schichtung (Struktur)
- кам'яна сіль
- мінерал
- оксиди заліза