

	<p>Objekt: Rotes Steinsalz</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Sammlung: Mineralien</p> <p>Inventarnummer: 00351</p>
--	--

Beschreibung

Rotes Steinsalz enthält ein hohen Anteil an Eisen(III)-oxid (Rost), der für die Farbe verantwortlich ist. Die kleinen Kristalle und der geschichtete Aufbau der Stufe zeigen, dass es sich hierbei um eine 'primäre Kristallbildung' aus der Zechsteinzeit handelt, die durch Evaporation und Sedimentation von Meerwasser entstanden ist.

Grunddaten

Material/Technik:	Natriumchlorid, Eisen(III)-oxid / Evaporation, Sedimentation
Maße:	Länge: 41 cm, Höhe: 14 cm, Breite: 31 cm, Gewicht: 14,24 kg

Ereignisse

Gefunden	wann	1993
	wer	
	wo	Werra-Fulda-Salinar
[Zeitbezug]	wann	Perm (291-270 Mio. vor heute)

wer

wo

Schlagworte

- Eisenoxid
- Mineral
- Primärmineral
- Schichtung (Struktur)
- Steinsalz