

	<p>Object: Rotes Steinsalz</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Collection: Mineralien</p> <p>Inventory number: 00351</p>
--	--

Description

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.

Basic data

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

Events

Found	When	1993
	Who	
	Where	Werra-Fulda-Salinar

[Relation to time]

When

Perm (291-270 Mio. vor heute)

Who

Where

Keywords

- Iron oxide
- Mineral
- Primary mineral
- Rock salt
- Schichtung (Struktur)