

	<p>Object: Sphalerit</p> <p>Museum: Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de</p> <p>Collection: Mineralogische Lagerstättensammlung</p> <p>Inventory number: 50061</p>
--	--

Description

Sphalerit oder Zinkblende (ZnS) ist das häufigste Zink-Mineral und der wichtigste Rohstoff für dieses Metall. Obwohl es zu den Sulfiden zählt, hat es keinen metallischen Glanz; dies liegt in der "Unedelheit" von Zink begründet.

Die Blei-Zink-Lagerstätte von Trepča in Serbien ist berühmt für die ausgezeichneten Kristalle, die die Erze in zahlreichen Drusen gebildet haben. Sphalerit zeigt dabei hoch glänzende, tief schwarze Kristalle; hier ist er von Rhodochrosit (MnCO_3) umkrustet.

Fundort: Trepča/Serbien

Basic data

Material/Technique: Mineral
Measurements: 7 x 6 x 5 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Trepča Mines
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Serbia

Keywords

- Mineral
- Sulfide