

	<p>Object: Druse mit Rauchquarz</p> <p>Museum: Geomuseum der Universität Münster Pferdegasse 3 48143 Münster 0251-8333966 geomuseum@uni-muenster.de</p> <p>Collection: Systematische Mineralsammlung</p> <p>Inventory number: 50095</p>
--	---

Description

Diese Druse, also ein Hohlraum in einem Gesteinskörper, ist mit Rauchquarz [SiO₂] gefüllt. Die braune bis schwarze Färbung dieser Varietät von Quarz entsteht durch Gitterdefekte, die auf die Gammastrahlung von umgebenden radioaktiven Mineralen zurückzuführen ist.

Fundort: unbekannt

Basic data

Material/Technique:

Measurements: 14 x 6 cm

Keywords

- Druse
- Mineral
- Quartz
- Smoky quartz