

	<p>Object: Rauchquarz</p> <p>Museum: Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museum- westlausitz.de</p> <p>Collection: Gesteine und Fossilien der Oberlausitz</p> <p>Inventory number: III 1538 B</p>
--	--

Description

Das Stück zeigt ein Kristallaggregat aus braungrauen, durchscheinenden bis durchsichtigen Rauchquarzkristallen. Die beiden großen Kristalle sind als Doppelender ausgebildet. Das Stück zeigt außerdem mehrere Wachstumsunterbrechungen und Nebenwachterscheinungen. Außerdem ist das Stück durch tektonische Kräfte von seiner Grundfläche abgesprengt worden, auf ihr haben sich dann kleinere Kristallspitzen aus Bergkristall abgeschieden. Das Stück entstammt einer größeren Druse aus den obersten, pegmatitischen Bereichen des Königshainer Monzogranits.

Basic data

Material/Technique:	Minerale
Measurements:	5 x 9 x 11 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Königshain
[Relation to time]	When	Oberkarbon (323,2-298,9 Mio. vor heute)
	Who	
	Where	

Keywords

- Doppelender (Mineralogie)
- Smoky quartz