

	<p>Object: Porphyrtuff mit kollabierten Bimsen</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Collection: Petrographie</p> <p>Inventory number: P4138</p>
--	--

Description

Nachdem der als Baumaterial verwendete Kristalltuff im Stadtgebiet von Chemnitz abgebaut war, wurde das Tuffvorkommen am Rande der Stadt geborgen. Aus dieser Zone stammt diese Variante des Porphyrtuffs. Dieses, als Zeisigwald-Tuff bekannte Material, ist das Ergebnis einer Reihe von Vulkanausbrüchen und der Ablagerung der dabei geförderten Pyroklastika. Bei einem dieser Ausbrüche entstand als Folge ein grober, an kollabierten Bimssteinen reicher Tuff als Aschenablagerung.

Basic data

Material/Technique: Naturobjekt präpariert
Measurements: L22,5xB21,5xH16 cm

Events

Collected	When	
	Who	Reinhard P. Kilies
	Where	Chemnitz

Keywords

- Porphyry
- Rock
- Tuff