

	<p>Objekt: Granat-Glimmerschiefer</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Sammlung: Petrographie</p> <p>Inventarnummer: P1860</p>
--	---

## Beschreibung

Glimmerschiefer ist ein Sammelbegriff für geschieferte Metamorphite. Das Gestein ist unter hohem Druck und/oder Temperatur im Erdinneren entstanden. Unter diesen Rahmenbedingungen wurden auch die Granate „ausgeschwitzt“. Granate sind eine wichtige Gruppe gesteinsbildender Minerale aus der Abteilung der Inselsilikate. Am Objekt fallen die Granate durch ihre rötliche Färbung und die kubischen Kristallform auf.

## Grunddaten

Material/Technik:

Naturobjekt

Maße:

L X B X H: 11,7 x 8,7 x 3 cm; 371 g

## Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Schwarzenberg/Erzgeb.

## Schlagworte

- Metamorphes Gestein
- Rhombendodekaeders