Objekt: Aplitische Schliere im Grünschiefer

Museum: Sammlungen der Universität Mainz Saarstraße 21 55122 Mainz

Sammlung: Mineralogische Sammlung

Inventarnummer: P 2015/14

Beschreibung

Aplit entsteht während der schnellen Abkühlung von Restschmelzen in den aufreißenden Klüften eines Plutons. Aplite werden den Ganggesteinen zugeordnet. Zudem besitzen sie granitische Eigenschaften, d.h sie bestehen hauptsächlich aus den Mineralen Glimmer, Quarz und Feldspat.

Dieser Aplit wurde durch metamorphe Vorgänge verfaltet und bildet nun eine Schliere innerhalb des Grünschiefers.

Dieses Objekt stammt vom Stausee Mooserboden, oberhalb der Gemeinde Kaprun, in Salzburg, Österreich.

Grunddaten

Material/Technik:

Maße: LxBxH 110 x 100 x 35 mm

Ereignisse

Gefunden wann

wer

wo Kaprun

Schlagworte

- Ganggestein
- Gestein