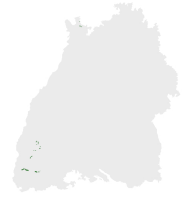


Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



163 Aplitgranit (Gap)

Legende:

Ganggestein aplitischer Zusammensetzung (Quarz, Feldspäte, Biotit und Muskovit), gelegentlich auch Cordierit und Turmalin, klein- bis mittelkörnig, massig bis schwach geregelt, weißlich bis rötlichgrau.

Petrographie:

Aplitgranit (100%)

Bildungsprozess:

Plutonische Intrusion

Bildungsraum:

Entlang von Bruchflächen (Spalten, Störungen, Klüfte)

Alter (Chronostratigraphie):

Oberdevon (358 bis 418 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Gangmagmatite -> Heller Gangmagmatit -> Aplitgranit