

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



399 Gang- und Aplitgranit (Gga)

Legende:

Ganggesteine aplitischer und granitischer Zusammensetzung, vorwiegend klein- bis mittelkörnig, meist gleichkörnig, massig bis schwach geregelt, hell rötlichgrau bis weißlich.

Petrographie:

Aplitgranit (50%)
Ganggranit (50%)

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 -> Gang- und Aplitgranit
