

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



214 Dunkler Gangmagmatit (GGd)

Legende:

Dunkle Magmatite mit feinkörniger Grundmasse und Einsprenglingen bis 1 cm Größe (Biotit, Plagioklas).

Petrographie:

Lamprophyr (45%)
Rhyodacit (45%)
Porphyrit (10%)

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 -> Dunkler Gangmagmatit
