

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



161 Granitporphyr (Gp)

Legende:

Grob- bis feinporphyrische Ganggesteine granitischer bis rhyodazitischer Zusammensetzung, Farbe grau bis rotbraun. Die Grundmasse ist feinkörnig bis dicht und enthält Einsprenglinge von Quarz, Feldspat und Biotit.

Petrographie:

Granitporphyr (100%)

Bildungsprozess:

Intrusion

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Paläozoikum

Verbreitung:

Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

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