

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



405 Bühlertal-Granit (GBU)

Legende:

Zweiglimmergranit, mittel- bis grobkörnig, häufig porphyrisch (mit Kalifeldspäten bis 6 cm), weiß- bis rötlichgrau, enthält meist mehr Biotit als Muskovit, wechselnd häufig sind Cordieritpseudomorphosen.

Petrographie:

Zweiglimmer-Granit (100%)

Bildungsprozess:

Intrusion

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Pennsylvanium

Verbreitung:

Nordschwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Plutone -> Granitplutone -> Bühlertal-Granit