

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



222 Forbach-Granit (GFO)

Legende:

Zweiglimmergranit, mittel- bis grobkörnig, grau bis rosa, häufig mit Kalifeldspat-Blasten, meist mehr Muskovit als Biotit. Kleinkörnige Varietäten kommen meist randlich und in hellen, Biotit-armen bzw. -freien Schlieren vor. Mit dunklen Einschlüssen.

Petrographie:

Zweiglimmer-Granit (100%)

Bildungsprozess:

Intrusion

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Pennsylvanium

Verbreitung:

Nordschwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

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