

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



422 Weschnitz-Pluton (GoWP)

Legende:

Hornblende-Biotit-Granodiorit, z.T. Tonalit, mittel- bis grobkörnig, hell- bis dunkelgrau, massig, z. T. Feldspat-Großkristalle führend, mit Einschlüssen aus feinkörnigen Quarzdioriten, selten Einschlüsse von Hornfelsen sowie schiefrigen Amphiboliten.

Petrographie:

Amphibolit (5%)
Granodiorit (45%)
Hornfels (5%)
Quarzdiorit (5%)
Tonalit (40%)

Bildungsprozess:

Intrusion

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Paläozoikum

Verbreitung:

Odenwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Plutone -> Granitoid-Komplex
-> Weschnitz-Pluton