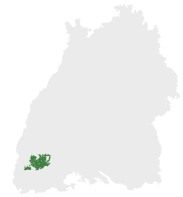


Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



550 Migmatit mit Paragneisrelikten (Mpg)

Legende:

Inhomogene Biotit-Quarz-Feldspat-Gesteine, +/- Cordierit, +/- Sillimanit, z.T. schiefrig (Biotit-reich, dunkel, klein- bis mittelkörnig) mit leukokraten, meist parallelen, mittel- bis grobkörnigen Bändern, z.T. massig, selten pegmatitisch.

Petrographie:

Metatexit (45%)
Migmatit (45%)
Paragneis (10%)

Bildungsprozess:

Metamorphose;Teilaufschmelzung

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Mississippium

Verbreitung:

Mittlerer Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex -> Migmatit mit Paragneisrelikten