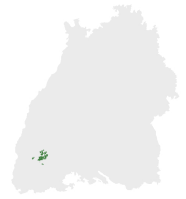


Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



551 Migmatit mit Flasergneisrelikten (Mfg)

Legende:

Biotit-Quarz-Feldspat-Gestein, z.T. schlierig bis massig, z.T. flaserig mit reliktschen Bereichen aus hellen Quarz-Feldspat-Gesteinen mit Biotitflasern; oft sind diese Migmatite etwas heller und Biotit-ärmer als die aus Paragneisen hervorgegangenen.

Petrographie:

Flasergneis (10%)
Migmatit (90%)

Bildungsprozess:

Metamorphose;Teilaufschmelzung

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Mississippium

Verbreitung:

Mittlerer Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

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