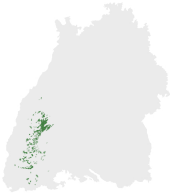
Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



175 Amphibolit (am)

Legende:

Hornblende-Plagioklas-Gestein, fein- bis mittelkörnig, z. T. mit hellen Feldspatblasten, oft mit Granat, massig oder geschiefert, z. T. lagig, grau bis schwarzgrün, oft mit hellen Quarz- und Feldspat-reichen Schlieren, Adern und Linsen; hart und zäh.

Petrographie:

Amphibolit (100%)

Bildungsprozess:

Regionalmetamorphose

Bildungsraum:

In der Erdkruste (intrakrustal)

Alter (Chronostratigraphie):

Proterozoikum (2500-541 Mio. Jahre) ? bis ? Paläozoikum (541-252,5 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex -> Amphibolit

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau