

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



396 Gaggenau-Schiefer-Einheit (aGG)

Legende:

Granatführende Glimmerschiefer z.T. mit Disthen, selten mit Andalusit, dunkelgrau bis grün, lagenweise Serizit-Quarzit, Biotit-Plagioklas-Hornfels, lokal Hornblende-Quarzfels

Petrographie:

Glimmerschiefer (80%)
Hornfels (10%)
Quarzit (metamorph) (10%)

Bildungsprozess:

Metamorphose

Bildungsraum:

Regionalmetamorpher Krustenbereich

Alter (Chronostratigraphie):

Verbreitung:

Baden-Badener Trog

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Alte Schiefer ->
Baden-Baden-Schiefer-Gruppe -> Gaggenau-Schiefer-Einheit
