

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



498 Kallenwald-Katzensteig-Gneis (gK)

Legende:

Biotit-Quarz-Plagioklas-Gneise, meist kleinkörnig, grau bis dunkel graubraun, selten metatektisch, im Wechsel mit plagioklasreichen Kleinflasergneisen, mittelkörnig, straff geregelt, hell- bis dunkelgrau gefleckt sowie mit helleren Flasergneisen.

Petrographie:

Flasergneis (50%)
Paragneis (50%)

Bildungsprozess:

Metamorphose

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Kambrium

Verbreitung:

Mittlerer Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex ->
Mittelschwarzwald-Kerngneis-Gruppe -> Elztal-Gneis-Formation ->
Kallenwald-Katzensteig-Gneis