

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



446 Omerskopf-Gneis-Komplex (gOK)

Legende:

Fein- bis feinkörnige Biotit-Plagioklas-Kalifeldspat-Quarz-Paragneise, cordierit- und/oder sillimanitführende Paragneise, migmatische (metatektische) Paragneise, lagenweise Bänder- und Flasergneise, selten Amphibolite.

Petrographie:

Amphibolit (5%)
Bändergneis (5%)
Flasergneis (5%)
Migmatit (40%)
Paragneis (45%)

Bildungsprozess:

Metamorphose

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Proterozoikum ? bis ? Paläozoikum

Verbreitung:

Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex -> Nordschwarzwald-Gneis-Gruppe -> Omerskopf-Gneis-Komplex