

# 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:**

Paragneis (45%)  
Migmatit (40%)  
Amphibolit (5%)  
B,,ändergneis (5%)  
Flasergneis (5%)

**Bildungsprozess:**

Regionalmetamorphose

**Bildungsraum:**

In der Erdkruste (intrakrustal)

**Alter (Chronostratigraphie):**

Präkambrium (545 bis 456 Mio. Jahre)

**Verbreitung:**

Schwarzwald

**Übergeordnete Einheiten:**

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