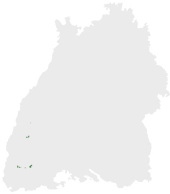
Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



176 Leukokrater Gneis (gl)

Legende:
Feldspat-Quarz-Gneis, fein- bis mittelkörnig, hell- bis rötlich grau oder weißlich grau, mit meist straffer Regelung, +/- Biotit, z.T. mit kleinen Kalifeldspat-Augen.

Petrographie:
Gneis (100%)

Bildungsprozess:
Regionalmetamorphose

Bildungsraum:
In der Erdkruste (intrakrustal)

Alter (Chronostratigraphie):
Paläozoikum (541-252,5 Mio. Jahre)

Verbreitung:
Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:
Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Gneis-Migmatit-Komplex -> Leukokrater Gneis

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau