

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



410 St. Blasien-Granit (GBL)

Legende:

Biotitgranit, mittelkörnig, Gesamtfarbe hellgrau bis grau, oft mit ca. 5-10 mm großen, weißen Kalifeldspat-Großkristallen, +/- Hornblende, wenige cm- bis dm-große, dunkelgrauen Einschlüsse von intermediären Gesteinen und biotitreichen Aggregaten.

Petrographie:

Granitoid (100%)

Bildungsprozess:

Intrusion

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Viséum

Verbreitung:

östlicher Südschwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Plutone -> Granitplutone -> St. Blasien-Granit