

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



417 Hauenstein-Granit (GHS)

Legende:

Zweiglimmergranit, fein- bis mittelkörnig, hellrosa, mit Biotit und Muskovit, z. T. sekundär schwarzer Turmalin, deutlich NE - E geregelt (foliiert), z. T. auch kataklastisch überprägt; häufig von Quarzgängen begleitet und von Lamprophyren durchschlagen.

Petrographie:

Granitoid (100%)

Bildungsprozess:

Intrusion

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Viséum

Verbreitung:

östlicher Südschwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Variskische Plutone -> Granitplutone -> Hauenstein-Granit