

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



533 Grünberg-Quarzporphyr (GRQ)

Legende:

Rhyolith, arm an Einsprenglingen, verkieselt (Quarzporphyr), grau oder rotbraun, meist mit Fluidaltextur und mit sphärolithischem Gefüge, örtlich mineralgefüllte Hohlräume (Lithophysen).

Petrographie:

Quarzporphyr (100%)

Bildungsprozess:

Intrusion; Vulkaneruption

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Gzhelium bis Asselium

Verbreitung:

Mittlerer Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Paläozoikum -> Perm -> Rotliegend -> Rotliegend-Magmatite -> Geisberg-Formation -> Grünberg-Quarzporphyr