

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:

Vulkanische Eruption

Bildungsraum:

Vulkan

Alter (Chronostratigraphie):

Unterperm (272 bis 296 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Mittlerer Schwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

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