

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



372 Baden-Baden-Quarzporphyr (BQ)

Legende:

Rhyolith, hydrothermal überprägt (Quarzporphyr), rotviolett bis hellrot, porphyrisch, Einsprenglinge von Quarz, Kalifeldspat, seltener Biotit, Plagioklas.

Petrographie:

Quarzporphyr (100%)

Bildungsprozess:

Effusive Eruption;Pyroklastische Eruption

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Gzhelium bis Asselium

Verbreitung:

Nordschwarzwald

Übergeordnete Einheiten:

Paläozoikum -> Perm -> Rotliegend -> Rotliegend-Magmatite -> Lichtental-Formation -> Baden-Baden-Quarzporphyr