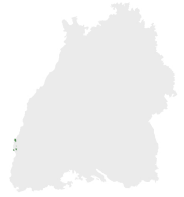


Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



68 Laven von Limburgit, Basanit (L)

Legende:

Porphyrisch mit idiomorphen Einsprenglingen von Augit und Olivin; Grundmasse feinkörnig, dicht oder glasig, in frischem Zustand schwarz bis dunkelbraun, sonst braun oder rötlich.

Petrographie:

Basanit (50%)
Limburgit (50%)

Bildungsprozess:

Effusive Eruption

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Miozän bis Miozän

Verbreitung:

Kaiserstuhl

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Jüngere Magmatite und Begleitsedimente -> Rheingraben- und Jüngere Südschwarzwald-Magmatite -> Kaiserstuhl-Magmatite -> Laven von Limburgit, Basanit