

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



202 Einheit der intermediären Vulkanite (cVi)

Legende:

Andesite, Trachyandesite und basaltische Andesite, feinkörnig, dunkelgrün bis schwarzgrün, dicht, wenige Einsprenglinge aus Plagioklas, Hornblende und chloritisierten Pyroxenen, z.T. basaltische Lapillituffe, mit Einschaltungen flachmariner Sedimente

Petrographie:

Andesit (45%)
Intermediärer Vulkanit (45%)
Lapillituff (10%)

Bildungsprozess:

Intrusion;Vulkaneruption

Bildungsraum:

Erdkruste

Alter (Chronostratigraphie):

Tournaisium bis Viséum

Verbreitung:

Badenweiler-Lenzkirch-Zone

Übergeordnete Einheiten:

Paläozoikum -> Karbon -> Unterkarbon (Mississippium) -> Vulkanit-Komplex -> Einheit der intermediären Vulkanite