

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



381 Granitkonglomerat (cG)

Legende:

Konglomerate, hell- bis dunkelgrau, kantengerundete Gerölle aus z. T. rötlichen Graniten (10-20 cm, bis 1 m Ø) in einer Matrix aus Granitgrus; mit Einschaltungen von Arkosen, Sand- und Schluffsteinen, seltener Einschaltungen von Tuffen und Vulkaniten.

Petrographie:

Feldspatsandstein (40%)
Konglomerat (40%)
Pyroklastit [allgemein] (5%)
Sandstein (5%)
Schluffstein (5%)
Vulkanit [allgemein] (5%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Medium

Bildungsraum:

Flussebene

Alter (Chronostratigraphie):

Viséum

Verbreitung:

Badenweiler-Lenzkirch-Zone

Übergeordnete Einheiten:

Paläozoikum -> Karbon -> Unterkarbon (Mississippium) ->
Badenweiler-Konglomerat-Formation -> Granitkonglomerat