

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



392 Schleifenbach-Schiefer-Formation (aSK)

Legende:

Phyllite und feinkörnige Metagrauwacken, grünlichgrau, hart, schwach geschiefert, stark kataklastisch; häufig als Schollen in Apliten und Aplitgraniten, vereinzelt Metabasite.

Petrographie:

Aplitgranit (40%)
 Metagrauwacke (40%)
 Metabasit (10%)
 Phyllit (10%)

Bildungsprozess:

Regionalmetamorphose

Bildungsraum:

Mesozone (niedrig metamorpher Bereich)

Alter (Chronostratigraphie):

Silur (418 bis 443 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Badenweiler-Lenzkirch-Zone

Übergeordnete Einheiten:

Metamorphes und magmatisches Grundgebirge -> Alte Schiefer ->
 Badenweiler-Lenzkirch-Schiefer-Gruppe -> Schleifenbach-Schiefer-Formation