

Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten



263 Mindel-Deckenschotter (qpODM)

Legende:

Kies, sandig, oft steinig, lokal schluffig, Gerölle gut gerundet meist geschichtet, oft zu Nagelfluh verbacken, meist tiefgründig verwittert. Komponenten zu 10-30% aus Kristallingesteinen der Alpen (entspricht heutigem Einzugsgebiet des Rheins).

Petrographie:

Kies [gerundet] (40%)
Sand [allgemein] (40%)
Schluff (10%)
Steingerölle [gerundet] (10%)

Bildungsprozess:

Ablagerung durch bewegtes Eis; Ablagerung durch bewegtes Medium

Bildungsraum:

Flussebene; Glaziäres Milieu

Alter (Chronostratigraphie):

Calabrium (Frühpleistozän 2)

Verbreitung:

Molassebecken

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Quartär -> Quartäre Süßwasserablagerung -> Deckenschotter -> Oberschwaben-Deckenschotter -> Mindel-Deckenschotter