Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

646 Allochthone Scholle (tXA)

Legende:

Große beim Impakt ausgeworfene Deckgebirgsschollen, intern zerrüttet, teils überkippt und ohne stratigraphische Beziehung zum Untergrund, bis mehrere hundert Meter Durchmesser.

Petrographie:

sedimentäres Festgestein (100%)

Bildungsprozess:

Auswurf durch Impakt

Bildungsraum:

Festländisch

Alter (Chronostratigraphie):

Langhium (16,0-13,8 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Nördlinger Ries

Übergeordnete Einheiten:

Känozoikum -> Tertiär -> Impaktkrater-Gruppe -> Impakt-Formation -> Trümmermassen -> Allochthone Scholle

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau