Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

221 Kristallsandstein-Subformation (der sV) (sVK)

Legende:

Sandstein, mittelkörnig bis grobkörnig, kieselig gebunden, rotbraun, teilweise grauweiß, im Porenraum teilweise glitzernde Quarz-Kristallflächen.

Petrographie:

Sandstein (95-100%)
Konglomerat (0-5%)

Bildungsprozess:

Ablagerung in fließendem Wasser (fluvial); untergeordnet Bodenbildung (pedogen)

Bildungsraum:

Fließgewässer (fluvial)

Alter (Chronostratigraphie):

Olenekium (251-247,5 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Buntsandstein -> Vogesensandstein-Formation -> Kristallsandstein-Subformation (der sV)

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau