Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

Geologische Generallegendeneinheiten

605 Karneol-Dolomit-Horizont (smVH2)

Legende:

Sandstein, violett bis bläulich, z.T. karbonatisch, mit Dolomit- und Karneolknollen, z.T. mit Wurzelspuren, örtlich Schluffstein, sandig, violett bis rotbraun, örtl. Tonstein, schluffig, rotbraun bis violettrot.

Petrographie:

Sandstein (30-70%)
Schluffstein (30-70%)
Dolomitstein (0-20%)

Bildungsprozess:

Bodenbildung (pedogen); untergeordnet Terrestrische Umlagerung

Bildungsraum:

Schwemmland (fluviolakustrin)

Alter (Chronostratigraphie):

Olenekium (251-247,5 Mio. Jahre) bis Anisium (247,5-241 Mio. Jahre)

Verbreitung:

Baden-Württemberg

Übergeordnete Einheiten:

Mesozoikum -> Trias -> Buntsandstein -> Mittlerer Buntsandstein -> Karneol-Dolomit-Horizont

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau