

Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

Hydrogeologische Kartiereinheiten



130 Rotliegend-Sedimente (rS)

Petrographie:	Konglomerate und Brekzien, Arkose und Arkosesandstein, grob- bis feinkörnig, Schluffstein und Schlufftonstein, teilweise sandig. Untergeordnet Konkretionen und Lagen von Karbonatgestein, teilweise Karneol führend. Örtlich geringmächtige Einschaltungen von Tuff oder Tuffit.		
Hydrogeologische Charakteristik:	Schichtig gegliederter Kluftgrundwasserleiter, regional porös (Baden-Badener Mulde), mit mäßiger bis geringer Durchlässigkeit und mäßiger Ergiebigkeit. In feinklastischer Ausbildung Grundwassergeringleiter.		
Deckschicht:	Nein		
Verfestigungsgrad:	Festgestein		
Gesteinsart:	Sediment	Hohlraumtyp:	Kluft
Geochemischer Gesteinstyp:	silikatisch		
Grundwasserleitertyp:	Überwiegend schichtig gegliederter Kluft-/und/oder Karstgrundwasserleiter ($k_f > 1 \cdot 10^{-5}$ m/s)		
Durchlässigkeitsklasse:	mäßig bis gering		
Grundwasserergiebigkeit:	mäßig		
Großeinheit:	Kristallin, Paläozoikum (114)		
Untereinheit:	Paläozoikum (30)		