

Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

Hydrogeologische Kartiereinheiten



132 Karbon-Sedimente (cS)

Petrographie:	Arkosesandstein, fein- bis mittelkörnig. Untergeordnet Konglomerat, schlecht sortiert, mit Einlagerungen von Tonstein, selten Grauwacken, z. T. Tonstein, kohlig, mit geringmächtigen Kohlelagen. Örtlich mit geringmächtigen Tuffen.		
Hydrogeologische Charakteristik:	Grundwassergeringleiter und untergeordnet schichtig gegliederter Kluftgrundwasserleiter mäßiger Durchlässigkeit mit mäßiger Ergiebigkeit (da nur kleinräumige Vorkommen).		
Deckschicht:	Nein		
Verfestigungsgrad:	Festgestein		
Gesteinsart:	Sediment	Hohlraumtyp:	Kluft
Geochemischer Gesteinstyp:	silikatisch, untergeordnet organisch		
Grundwasserleitertyp:	Grundwassergeringleiter ($k_f < 1 \cdot 10^{-5} \text{ m/s}$)		
Durchlässigkeitsklasse:	gering		
Grundwasserergiebigkeit:	mäßig		
Großeinheit:	Kristallin, Paläozoikum (114)		
Untereinheit:	Paläozoikum (30)		