

Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

Hydrogeologische Kartiereinheiten



125 Untere Röttone (so3T)

Petrographie:	Schlufftonsteine, teilweise feinsandig, rotbraun, gebietsweise mit untergeordneten Sandsteinlagen. Im Süden meist durch Sandsteine ersetzt.		
Hydrogeologische Charakteristik:	Grundwassergeringleiter. Trennt Rötquarzit hydraulisch vom unterlagernden Plattensandstein.		
Deckschicht:	Nein		
Verfestigungsgrad:	Festgestein		
Gesteinsart:	Sediment	Hohlraumtyp:	Kluft
Geochemischer Gesteinstyp:	silikatisch		
Grundwasserleitertyp:	Grundwassergeringleiter (kf <1 * 10-5 m/s)		
Durchlässigkeitsklasse:	gering		
Grundwasserergiebigkeit:	gering bis sehr gering		
Großeinheit:	Buntsandstein (113)		
Untereinheit:	Oberer Buntsandstein (28)		