

# Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

## Hydrogeologische Kartiereinheiten



### 123 Obere Röttone (so4T)

<b>Petrographie:</b>	Tonstein, schluffig, feinsandig, rotbraun, örtlich mit Gipsknollen, mit dünnen Sandstein-Einschaltungen.		
<b>Hydrogeologische Charakteristik:</b>	Grundwassergeringleiter. Trennt Grundwasservorkommen des Muschelkalk von dem des Buntsandstein.		
<b>Deckschicht:</b>	Nein		
<b>Verfestigungsgrad:</b>	Festgestein		
<b>Gesteinsart:</b>	Sediment	<b>Hohlraumtyp:</b>	Kluft
<b>Geochemischer Gesteinstyp:</b>	silikatisch		
<b>Grundwasserleitertyp:</b>	Grundwassergeringleiter ( $k_f < 1 \cdot 10^{-5} \text{ m/s}$ )		
<b>Durchlässigkeitsklasse:</b>	gering		
<b>Grundwasserergiebigkeit:</b>	gering bis sehr gering		
<b>Großeinheit:</b>	Buntsandstein (113)		
<b>Untereinheit:</b>	Oberer Buntsandstein (28)		