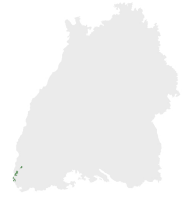


Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

Hydrogeologische Kartiereinheiten



53 Wittelsheim-Formation (tW)

Petrographie:	Mergelstein, mit Sulfatknollen, im Zentrum des südlichen Oberrheingrabens Steinsalz (an der Basis mit Sylvin) randlich Gipsmergelstein, verzahnt mit Lagen von kalkigem Sandstein und Feinkonglomerat (Küstenkonglomerat-Fm.), z.T. stromatolithische Krusten.		
Hydrogeologische Charakteristik:	Im Beckeninneren Grundwassergeringleiter. Küstenkonglomerat-Formation als Randfazies Kluft-/ Porengrundwasserleiter mit mäßiger Durchlässigkeit und mittlerer bis mäßiger Ergiebigkeit.		
Deckschicht:	Nein		
Verfestigungsgrad:	Festgestein		
Gesteinsart:	Sediment	Hohlraumtyp:	Poren/Kluft
Geochemischer Gesteinstyp:	karbonatisch, silikatisch, sulfatisch, chloridisch		
Grundwasserleitertyp:	Grundwasserleiter bzw. Grundwassergeringleiter		
Durchlässigkeitsklasse:	mäßig bis gering		
Grundwasserergiebigkeit:	mäßig		
Großeinheit:	Trias, Jura und Tertiär (Vorbergzone und Dinkelberg) (107)		
Untereinheit:	Tertiär (11)		