

# Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

## Hydrogeologische Kartiereinheiten



### 71 Impressamergel-Formation (jol)

<b>Petrographie:</b>	Ton- bis Kalkmergelstein, nach oben zunehmend mit Kalksteinbänken. Im unteren Teil lokal kleinere Schwammriffbildungen.		
<b>Hydrogeologische Charakteristik:</b>	Grundwassergeringleiter, geringe bis sehr geringe Ergiebigkeit auf Klüften in kalkreichen Lagen. Bildet die Sohlenschicht des darüber folgenden Oberjura - Karstgrundwasserleiters.		
<b>Deckschicht:</b>	Nein		
<b>Verfestigungsgrad:</b>	Festgestein		
<b>Gesteinsart:</b>	Sediment	<b>Hohlraumtyp:</b>	Kluft
<b>Geochemischer Gesteinstyp:</b>	karbonatisch		
<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>	Oberjura (109)		
<b>Untereinheit:</b>	Schwäbische Fazies (19)		