

Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

Hydrogeologische Kartiereinheiten



59 Jura, ungegliedert (j)

Petrographie:	Kalksteine, Mergelsteine und Tonsteine. Vier Faziesräume: Schwäbischer Jura (Alb und Albvorland, nördliches Molassegebiet). Argovischer Jura (Klettgau, Hochrhein, teilweise bis zum Wutachgebiet). Keltischer Jura (raurazische Fazies, Oberrhein). Helvetischer Jura (helvetische Fazies, Untergrund südliches Molassebecken). Mit zunehmender Überdeckung nimmt die Verkarstung im Molassebecken nach Süden hin allmählich ab.		
Hydrogeologische Charakteristik:	Kluft-/ Karstgrundwasserleiter mit hoher bis sehr geringer Durchlässigkeit und stark wechselnder, sehr hoher bis mäßiger Ergiebigkeit (abhängig vom Verkarstungsgrad) sowie Grundwassergeringleiter mit sehr geringer Durchlässigkeit.		
Deckschicht:	Nein		
Verfestigungsgrad:	Festgestein		
Gesteinsart:	Sediment	Hohlraumtyp:	Kluft/Karst
Geochemischer Gesteinstyp:	karbonatisch, silikatisch		
Grundwasserleitertyp:	Grundwasserleiter bzw. Grundwassergeringleiter		
Durchlässigkeitsklasse:	hoch bis sehr gering		
Grundwasserergiebigkeit:	stark wechselnd		