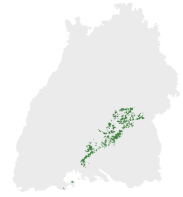


# Generallegende Hydrogeologische Karte (GeoLa)

## Hydrogeologische Kartiereinheiten



### 66 Liegende-Bankkalk-Formation (joLB)

|   |   |                     |             |
|---|---|---------------------|-------------|
| <b>Petrographie:</b>                    | Kalkstein, gebankt, z.T. massig, z. T. tonig, mit dünnen Mergelzwischenlagen.   |                     |             |
| <b>Hydrogeologische Charakteristik:</b> | Kluft-/Karstgrundwasserleiter mit mäßiger Durchlässigkeit und meist mittlerer bis mäßiger Ergiebigkeit. Verkarstung überwiegend in der Auflockerungszone bis in Tiefen von etwa 100 m sowie in größerer Tiefe an Großklüften, Spalten und Störungen gebunden. Bei Ausbildung eines einheitlichen Oberjura - Karstgrundwasserleiters ist die Liegende Bankkalk - Formation örtlich darin einbezogen. |                     |             |
| <b>Deckschicht:</b>                     | Nein  |                     |             |
| <b>Verfestigungsgrad:</b>               | Festgestein   |                     |             |
| <b>Gesteinsart:</b>                     | Sediment  | <b>Hohlraumtyp:</b> | Kluft/Karst |
| <b>Geochemischer Gesteinstyp:</b>       | karbonatisch  |                     |             |
| <b>Grundwasserleitertyp:</b>            | Kluft-/Karstgrundwasserleiter ( $k_f > 1 \cdot 10^{-5}$ m/s)  |                     |             |
| <b>Durchlässigkeitsklasse:</b>          | mäßig   |                     |             |
| <b>Grundwasserergiebigkeit:</b>         | mittel  |                     |             |
| <b>Großeinheit:</b>                     | Oberjura (109)  |                     |             |
| <b>Untereinheit:</b>                    | Schwäbische Fazies (19)   |                     |             |