

# Geologische Karte von Baden-Württemberg (GK-BW)

## Geologische Generallegendeneinheiten



### 642 Grenzgelbkalk (muGk)

**Legende:**

Dolomitstein, mikritisch, teilweise mergelig, örtlich feinsandig, grau, dünn-schichtig, verwittert zu Kalkstein, dolomitisch, gelblich

---

**Petrographie:**

Dedolomit (0-100%)  
Dolomitstein (0-90%)  
Mergelstein (0-20%)

---

**Bildungsprozess:**

Ablagerung durch Meerwasser

---

**Bildungsraum:**

Küstenlagune (lagunär)

---

**Alter (Chronostratigraphie):**

Anisium (238 bis 244 Mio. Jahre)

---

**Verbreitung:**

nördliches Gäu- und Keuperland

---

**Übergeordnete Einheiten:**

Mesozoikum -> Trias -> Muschelkalk -> Unterer Muschelkalk -> Jena-Formation -> Buchen-Subformation -> Grenzgelbkalk

---