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

## Geologische Generallegendeneinheiten

## 123 Exter-Formation ("Rhätkeuper") (koE)

**Legende:**

Im Osten des Landes vorwiegend Sandstein, feinkörnig, kieselig, z. T. kalkig oder kaolinitisch gebunden, grauweiß, hellgelb, mit Bonebeds, im Westen vorherrschend Tonstein, dunkelgrau, grau, z. T. feinsandig, z. T. mit Kohlevorkommen.

**Petrographie:**

Sandstein (20-100%)
Tonstein (0-80%)

**Bildungsprozess:**

Ablagerung durch Wellen, Meeresströme und Stürme; untergeordnet in einzelnen Lagen Stillwasserablagerung (limnisch)

**Bildungsraum:**

Küste (litoral); untergeordnet im oberen Teil See (lakustrin)

**Alter (Chronostratigraphie):**

Rhätium (205,5-201,5 Mio. Jahre)

**Verbreitung:**

Baden-Württemberg

**Übergeordnete Einheiten:**

Mesozoikum -> Trias -> Keuper -> Oberkeuper -> Exter-Formation ("Rhätkeuper")

© Regierungspräsidium Freiburg - Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau