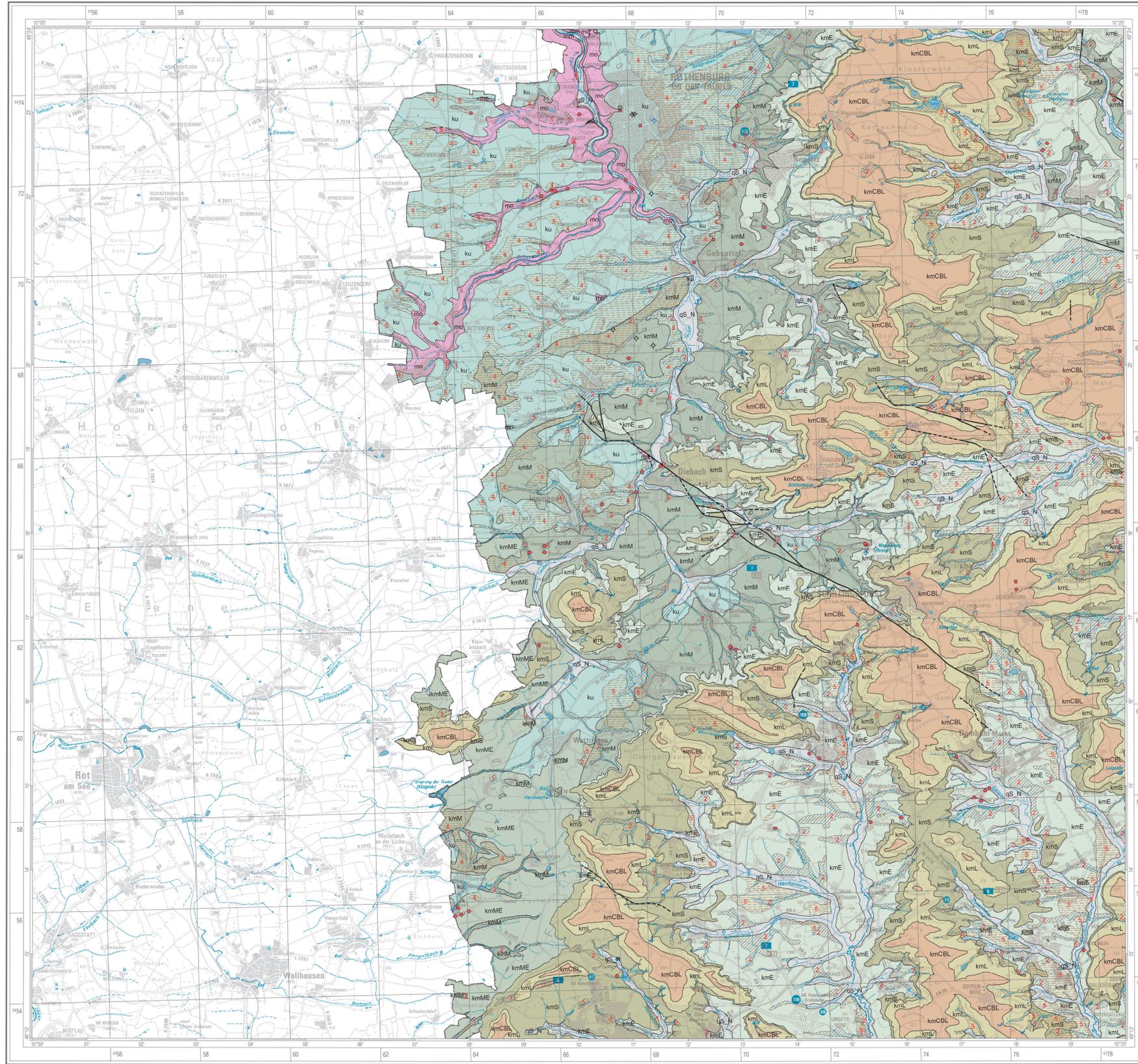


# HYDROGEOLOGISCHE KARTE VON BAYERN 1:50 000

Herausgegeben vom Bayerischen Landesamt für Umwelt

Bundesrepublik Deutschland  
L6726 Rothenburg ob der Tauber

Hydrogeologische Grunddaten



## Hydrogeologische Einheiten

Quartär

Pleistozän bis Holozän

qs\_N Bach- oder Flussablagerungen mit hohem Feinkornanteil (Poren-Grundwasserleiter bzw. Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter)

Trias

kmCBL Basensandstein i.w.S. ungliedert (Kluft-Poren-Grundwasserleiter bzw. Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter)

kmL Leithergschichten (Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter bzw. Festgesteins-Grundwasserleiter)

kmS Schilfsandstein (Kluft-Poren-Grundwasserleiter bzw. Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter)

kmE Estherienschiefer (Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter bis Festgesteins-Grundwasserleiter)

kmME Myophorienschichten / Estherienschiefer (Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter bzw. Festgesteins-Grundwasserleiter)

kmM Myophorienschichten (Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter bzw. Festgesteins-Grundwasserleiter)

ku Unterer Keuper, ungliedert (Kluft-Poren-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter)

mo Oberer Muschelkalk (Kluft-Karst-Grundwasserleiter/-Grundwasserleiter)

mo\_Q Oberer Muschelkalk (Quaderkalke) (Kluft-Karst-Grundwasserleiter)

mm Mittlerer Muschelkalk (Kluft-Karst-Grundwasserleiter)

## Hydrogeologische Klassifikation der Deckschichten

Deckschicht aus Lockergestein (bindig) mit äußerst geringen bis geringen Porendurchlässigkeiten

Deckschicht aus Lockergestein mit (stark) variablen Porendurchlässigkeiten bzw. geringmächtig und/oder lückenhaft

— Grenze Hydrogeologischer Einheit

— Grenze Deckschicht

2 Deckschicht (Nummerierung gemäß Tabelle im Anhang)

## Grundwasseraufschlüsse, klassifiziert

Brunnen

• Brunnen  
17 Erschlossener Grundwasserleiter, sofern nicht dargestellte Hydrogeologische Einheit (Nummerierung gemäß Tabelle im Anhang)

Erkundungsbohrungen

◊ Erkundungsbohrung  
◊ Aufschlussbohrung (ausgewählte)

Grundwassermessstellen

• Grundwassermessstelle  
• Grundwassermessstelle, artesisch

Quellen

• Quelle  
z. T. mit Angabe der Schüttung [l/s]  
mittlere Schüttung  
Schwankungsbreite  
Einzelmessung

• Abflussmessstelle  
• Klimastation

— Störung  
- - - - - Störung, vermutet

Hydrogeologische Karte

geologie

Hydrogeologische Grunddaten

Rothenburg ob der Tauber

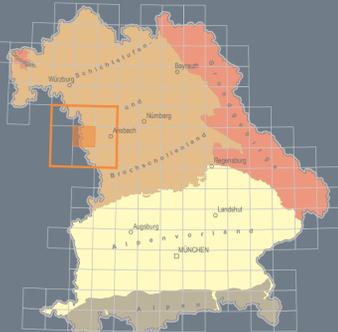
L6726

1:50 000

Hydrogeologische Karte von Bayern

Umwelt

Bayerisches Landesamt für



|                                  |                  |                            |
|----------------------------------|------------------|----------------------------|
| 6524<br>Bad Mergentheim          | 6525<br>Übrheim  | 6528<br>Neustadt a.d.Aisch |
| 6726<br>Rothenburg ob der Tauber | 6728<br>Aischach | 6928<br>Wassertrüdingen    |
| 6927<br>Crailsheim               |                  |                            |

Bayerisches Landesamt für Umwelt  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg  
www.lfu.bayern.de

Herausgeber: Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg  
Telefon: 0821 9071-0  
Fax: 0821 9071-5555  
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de  
Internet: www.lfu.bayern.de

Redaktion: LfU, Referat 104

Kartografie: Das Kartenbild ist Teil einer Kartenserie, deren Einzelblätter vollautomatisch erstellt wurden. Aus diesem Grund kann vom Herausgeber keine Gewähr für eine gleichmäßig gute Lesbarkeit der Kartenblätter übernommen werden.

Geobasisdaten: Topographische Karte 1:50.000

© Bayerische Vermessungsverwaltung 2016

Geodätische Grundlagen: Geodätisches Datum: Potsdam-Datum (Fundamentpunkt: Rasenborg)

Berufsfläche: Bessel (Ellipsoid 1841), Abbildung: Gauß-Krüger-Abbildung

Koordinaten: Gauß-Krüger-Koordinaten und Geografische Koordinaten, bezogen auf Potsdam-Datum

Informationen und Daten zur Hydrogeologie in Bayern: www.lfu.bayern.de/geologie/hydrogeologie

Weitere Serviceangebote des LfU zur Datenbereitstellung: www.lfu.bayern.de/umweltcart

Hydrogeol. Kt. Bayern 1:50.000 L6726 Augsburg 2018



Finanzierung durch den Freistaat Bayern und Co-Finanzierung durch die EU

Wissenschaftliche Bearbeitung: PATRICK RIEGER, MARCO KERL (2012)

Grundlagen:

Geologische Karte von Bayern 1:25 000: Blatt Nr. 6626 Gammelsfeld, LANDESAMT FÜR GEOLOGIE, ROHSTOFFE UND BERGBAU IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG (n. b.), Blatt Nr. 6627 Rothenburg ob der Tauber, H. HAUNSCHILD (1964), Blatt Nr. 6726 Wiesenbach, LANDESAMT FÜR GEOLOGIE, ROHSTOFFE UND BERGBAU IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG (n. b.), Blatt Nr. 6727 Schillingsfürst, H. HAUNSCHILD (1966)

Maßstab 1:50 000

