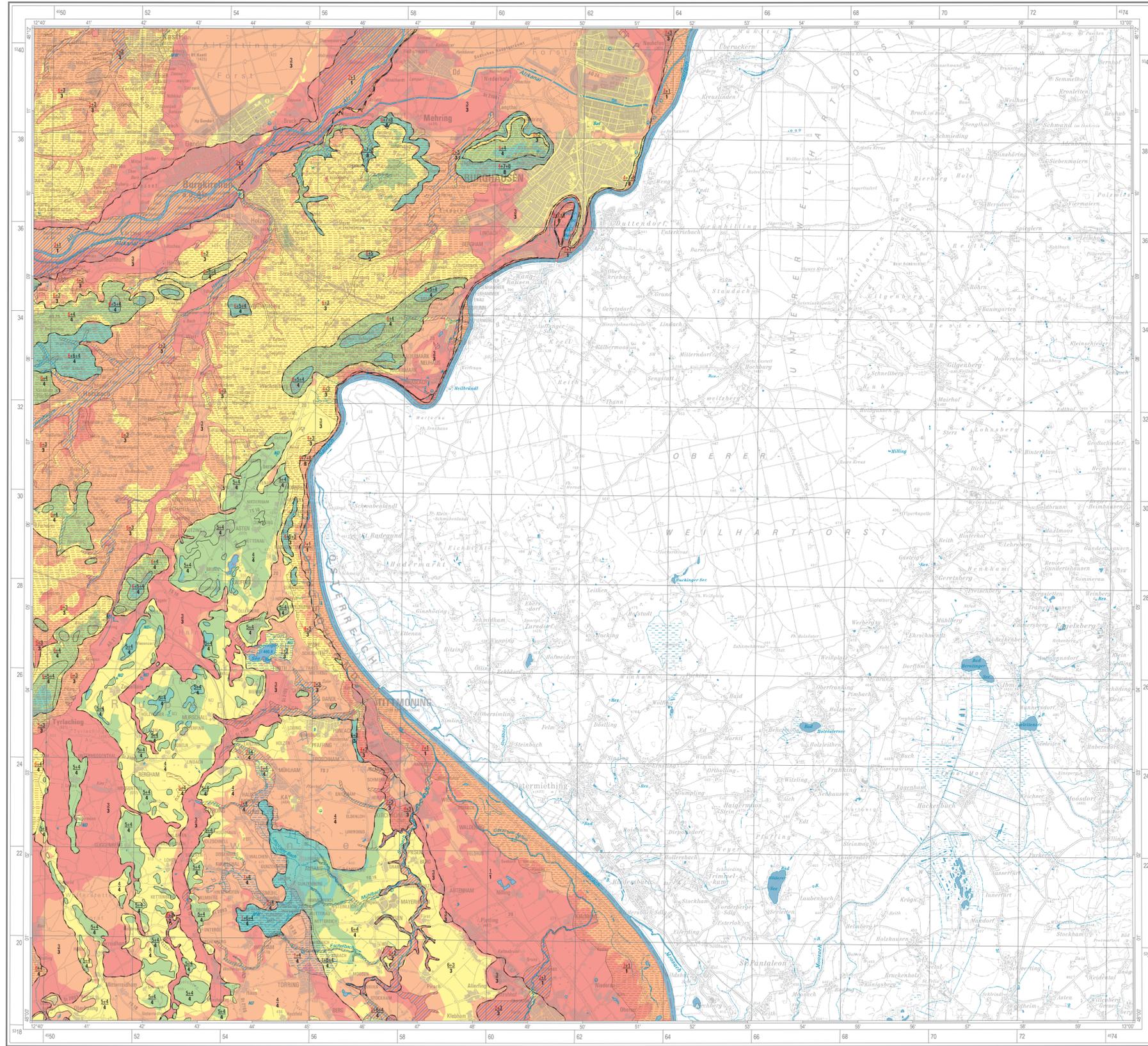


HYDROGEOLOGISCHE KARTE VON BAYERN 1:50 000

Herausgegeben vom Bayerischen Landesamt für Umwelt

Bundesrepublik Deutschland
L7942 Burghausen

Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung



Gesamtschutzfunktion der Grundwasserüberdeckung
(wahrscheinliche Sickerwasser-Verweilzeit)

- sehr gering (wenige Tage bis ca. 1 Jahr)
- gering (mehrere Monate bis ca. 3 Jahre)
- mittel (ca. 3 - 10 Jahre)
- hoch (ca. 10 - 25 Jahre)
- sehr hoch (mehr als 25 Jahre)

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 lockereff
- Deckschicht aus Lockergestein mit hohem Wasserspeichervermögen, jedoch geringen Durchlässigkeiten (Moore)

- Grenze bewerteter Grundwasserleiter
- - - Grenze Hydrogeologischer Einheit
- Grenze Deckschicht

Abfolge der Hydrogeologischen Einheiten
(Nummerierung gemäß Tabelle im Anhang)

- 3+12 Grundwasserüberdeckungen (ungesättigte Zone)
- 12 bewertetes Grundwasserstockwerk

Hydrogeologische Karte

geologie

Schutzfunktion der Grundwasserüberdeckung

Burghausen
L7942
1:50 000
Hydrogeologische Karte von Bayern

Bayerisches Landesamt für Umwelt



7740 Mühlhof a.l.M.	7742 Altdorf	7744 Simbach a.d.S.
7940 Trautberg	7942 Burghausen	
8140 Traunstein	8142 Laufen	8144 Laufen

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 5071-0
Fax: 0821 5071-5556
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Webseite: 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 Karteninhalte übernommen werden.

Geobasisdaten: Topographische Karte 1:50.000
© Bayerische Vermessungsverwaltung 2016
Geodätische Grundlagen: Geodätisches Datum: Potsdam-Datum (Fundamentaltupunkt Rauenberg)
Bezugshöhe: 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/umweltkarten

Hydrogeol. Kt. Bayern 1:50.000 L7942 Augsburg 2018



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

Wissenschaftliche Bearbeitung: TANJA WILFERTH (2012)

Grundlagen:

Vorläufige Geologische Karte 1 : 25 000, unveröffentlicht; Blatt Nr. 7842/7843 Burghausen, J. WALLNER unter Berücksichtigung der geologischen Aufnahmen von W.-D. GRIMM et al. (1970-1992), Blatt Nr. 7942/7943 Tittmoning, J. WALLNER unter Berücksichtigung der geologischen Aufnahmen von W.-D. GRIMM et al. (1970-1992)

