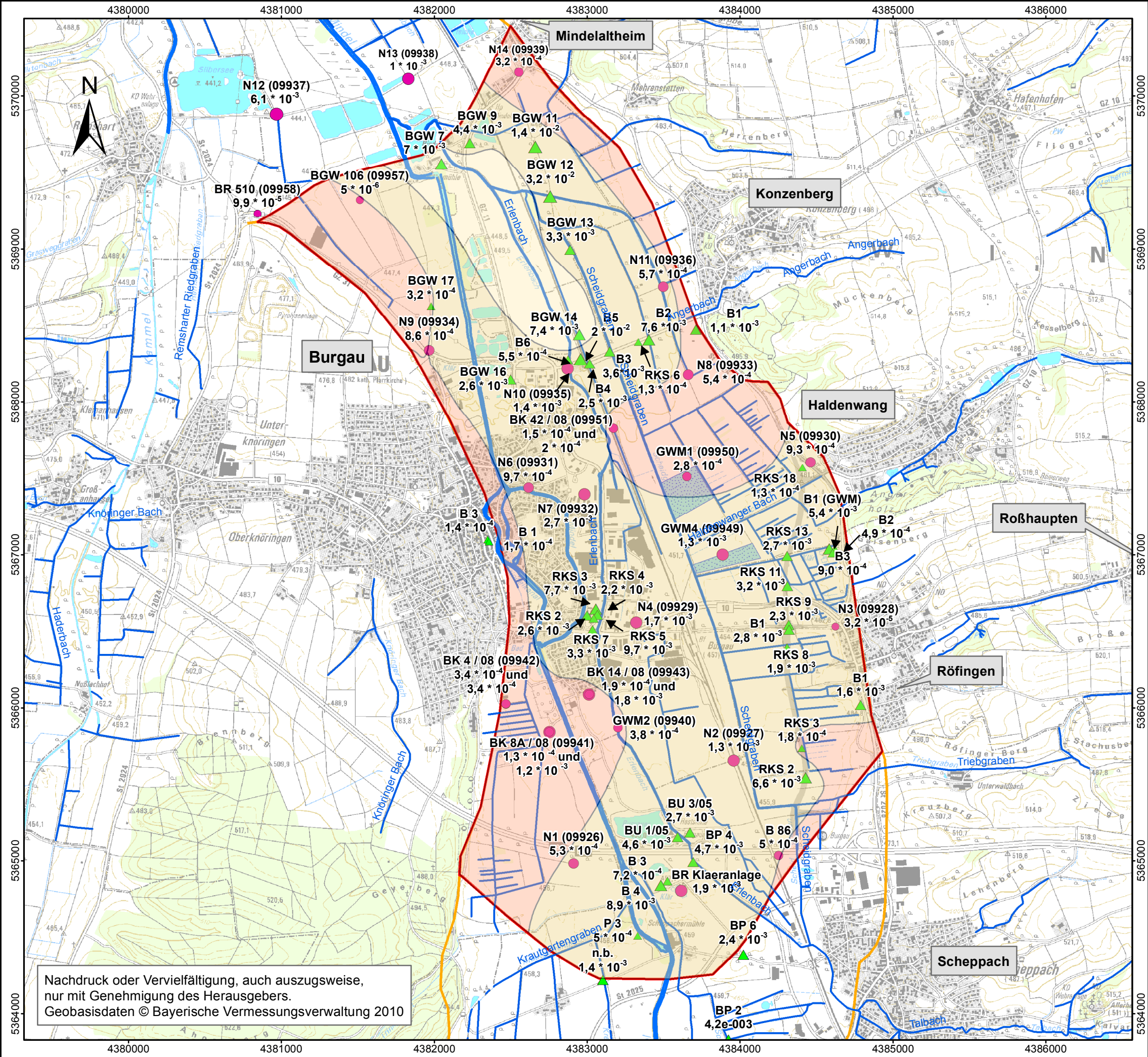


17.04.2013 14:57:40 Uhr, M 1:25000, knoetschke
P:\bur1013036\gis\Map\mxd\2013-04_HGM\Anl_3_7_Untergundkennwerte.mxd, 40,0cm x 27,7cm



Nachdruck oder Vervielfältigung, auch auszugsweise,
nur mit Genehmigung des Herausgebers.
Geobasisdaten © Bayerische Vermessungsverwaltung 2010

Zeichenerklärung:

- Grenze Modellraum
- Talrand
- Genehmigte Kiesabbauflächen
(Abbau bereichsweise abgeschlossen und bereits wiederverfüllt)

Untergrunddurchlässigkeiten im
quartären Grundwasserleiter
(kf-Werte) in [m/s]:

- aus Sieblinienanalyse
(Korngrößenverteilung)
- aus Pumpversuchen
- $< 1 \cdot 10^{-4}$
- $1 \cdot 10^{-4} - 5 \cdot 10^{-4}$
- $5 \cdot 10^{-4} - 1 \cdot 10^{-3}$
- $1 \cdot 10^{-3} - 5 \cdot 10^{-3}$
- $5 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^{-2}$
- $1 \cdot 10^{-2} - 5 \cdot 10^{-2}$

Abgrenzung kf-Wert-Regionen [m/s]

- $1 \cdot 10^{-4} - 5 \cdot 10^{-4}$
- $1 \cdot 10^{-3} - 5 \cdot 10^{-3}$
- $5 \cdot 10^{-3} - 1 \cdot 10^{-2}$

0 500 1.000 1.500
m

BJÖRNSEN BERATENDE INGENIEURE

Untergrunddurchlässigkeiten im
quartären Grundwasserleiter

M.: 1:25000

Juni 2015

bur1013036

4380000

4381000

4382000

4383000

4384000

4385000

4386000

5370000
5369000
5368000
5367000
5366000
5365000
5364000