Büro für Hydrogeologie und Umwelt GmbH
Europastraße 11 • D-35394 Gießen • Telefon 0641 • 9 44 22 - 0

PNr.:	12053/6	Ersteller:	szi	Anlage:	8.3
Stand:	12/19 V1	Bearbeiter:	szi	Blatt:	4

TwVersorgung der Gemeinde Großwallstadt
Aktualisierung und instationäre Kalibrierung des numerischen GwModells

Szenario 3

Berechnetes GwStrömungsfeld mit Betrieb der Brunnen IV, V und VIII
Darstellung der berechneten Einzugsgebiete
(3 Jahres-Isochrone, Bahnlinien differenziert nach Modellschichten / GwLeitern)

Maßstab 1:15000

N W E S

VB Br. VII
Weingut Gunther
Br. VIII
Baumschule Helmstetter
VB Br. V
Br. VI
Br. V
alten Schl
Hock
Sonnenhof Schandel
Katharinenhof Giegrich
Sandgrube Kunkel
Br. III
TB IV
Altablagerung Pitztal
Altablagerung Frohntal
Br. I (K)

Brunnenentnahmen [l/s]:

Br. III:	0
TB IV:	28
Br. V:	12
Br. VI:	0
Br. VII:	0
Br. VIII:	21

Legende

- Brunnen
- GwMessstellen

Randbedingungen

- RB-Typ River
- RB-Typ Drain
- RB-Typ No-Flow
- RB-Typ Randzufluss

Berechnete Bahnnlinien, Verlauf in der Modellschicht:

- 1
- 2
- 3

0 1 2 3 4 km

Plangrundlage: TK 25, Nr.: 6019, 6020, 6021, 6120, 6121
Druckformat: DIN A3

© Büro HG GmbH, 10.12.2019
P:\Pro2012\12053\12053-6_g02_GwModell2019\Bearb_spez\GIS\QGIS\12053-6-g02_Sz.qgs/ANL-08-03-04_Sz3 3a