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

PNr.:	22069/1	Ersteller:	sca	Anlage:	3.1
Stand:	07/23 V2	Bearbeiter:	sca	Blatt:	

Sicherung der TwVersorgung des ZV WV Gruppe Neuhof - TwGewinnungsgebiet Donauwörth-Berg
Antrag zur GwEntnahme aus dem Brunnen des ZV WV Gruppe Neuhof

Geologische Übersichtskarte

Maßstab 1:25.000

N W E S

Donauwörth Br. 3
Donauwörth Br. 4
Brunnen ZV WV Gruppe Neuhof

0 500 1.000 1.500 2.000 2.500 m

Legende

- TwBrunnen

WSG Donauwörth
- SZ 2
- SZ 3

Künstlich verändertes Gelände
Abtragung wechselnd mit Ablagerung — „yo

Künstliche Ablagerung
Auffüllung, Aufschüttung — „ya

Flussablagerung, holozän
Kies und Sand, schluffig, Gerölle überwiegend aus Weißjura-Material — qh„

Ehemalige Flussrinne („Paläomäander")
meist mächtige feinkörnige Füllung

Jüngste Auenablagerung, Mergel (Jüngere Postglazialterrasse 3)
Feinsand, schluffig bis Schluff, feinsandig, über Kies, sandig, steinig; an den Gleithängen Mittelsand — qhj3,M

Jüngste Auenablagerung, Kies (Jüngere Postglazialterrasse 3)
Grobkies, sandig, nach unten steinig — qhj3,G

Jüngere Auenablagerung (Jüngere Postglazialterrasse 2_2)
Feinsand, schluffig bis Schluff, feinsandig, über Kies, sandig, steinig; an den Gleithängen Mittelsand — qhj2„

Jüngere Auenablagerung (Jüngere Postglazialterrasse 2_1)
Feinsand, schluffig bis Schluff, feinsandig, über Kies, sandig, steinig; an den Gleithängen Mittelsand — qhj2„

Löß
Schluff, schwach feinsandig, ocker, karbonatisch — ‚Lo

Lößlehm
Schluff, tonig, schwach feinsandig, ocker, karbonatfrei — ‚Lol

Tertiär-Abfolge Nord-/Ostbayern

Tertiär-Abfolge Schichtstufen-/Bruchschollenland

Monheim-Höhensand

Monheim-Höhensand, ungegliedert
Fein- bis Grobsand, schluffig, rot- bis gelbbraun, mit Fe-Krusten, teils schwach verfestigt — miMH

Ries-Auswurfmassen

Suevit
Impaktbreccie, überwiegend aus Kristallinmaterial, mit Schmelzpartikeln und -fragmenten, hellgrau — miSv

Polymikte Kristallinbreccie
Impaktbreccie, überwiegend aus Kristallinmaterial; nur N Listhof — miXp

Bunte Breccie
Diamikton oder Breccie des sedimentären Deckgebirges, selten Grundgebirgskomponenten; mit allochthonen Schollen bis 25 m Durchmesser; häufig Grundgebirgskomponenten = GG — miXb GG

Grenze Impaktscholle

Falten- oder Vorlandmolasse

Obere Süßwassermolasse

Obere Süßwassermolasse (unterer Teil)

Feinsediment
Ton, Schluff oder Mergel, kompaktiert; nur allochthon — OSMu,F

Sand
Fein- bis Mittelsand, ockerbraun, Glimmer führend, karbonatfrei; nur allochthon — OSMu,S

Druckformat: DIN A3
Plangrundlage: GK 25, Bl. Nr. 7230 Donauwörth

© Büro HG GmbH, 19.07.2023
P:\Pro2022\22069\22069-01-G02_WRA\GIS\22069-01-G02_WRAGruppe Neuhof.qgz/ANL-03-01_GK