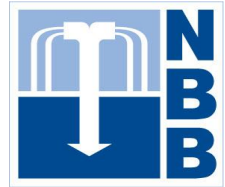


Referenz:

Wünschensuhl



Bauherr: *Thüringer Landesamt f. Umwelt, Bergbau, Naturs.*

Ort: Wünschensuhl

Kostenstelle: 29954

Gebirgsformation: Festgestein

Bohrverfahren: Schußperforation



Anzahl Bohrungen: 1

Bohrtiefe in m: 183

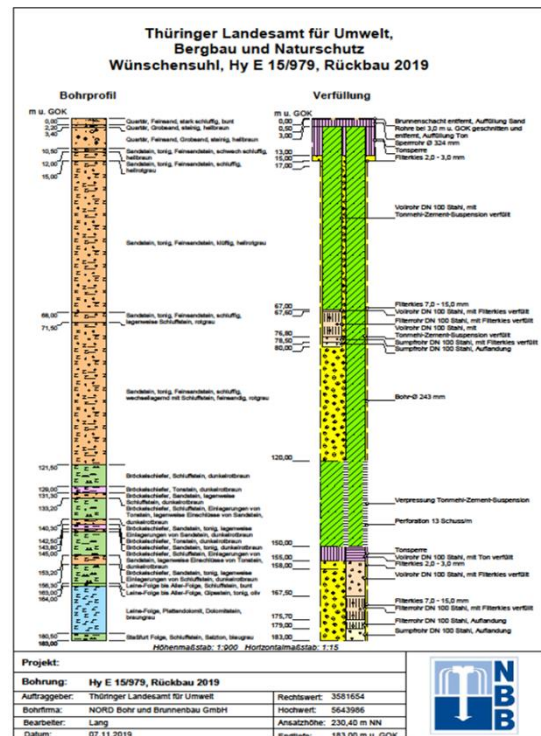
Bohrmeter gesamt: 183

Bohr-Ø in mm: 324/243

Ausbaudaten: 2 Stränge DN 100/St
Schutzrohr 324 mm

Zweck der Bohrung:

Rückbau GWM Wünschensuhl Hy E 15 / 979
für das Thüringer Landesamt für Umwelt,
Bergbau und Naturschutz.



Zusätzliche Erklärungen:

Rückbau GWM Hy E 15/975 in Wünschensuhl. Die GWM hat 2 Filterstränge. Der 1.Strang hat eine Teufe von 80,00 m und ist im Bundsandstein, der 2.Strang hat eine Teufe von 179 m und ist im Plattendolomit verfüllt und hat eine Salzfracht von 20 000 µS/cm. Der 2.Strang mit 12 m artesischen Wsp. und 20 m³ freiem Auslauf wurde zwischen 120,00 und 150,00 m mit 5 Schuß/m perforiert und mit einer Tonmehl-Zement-Suspension verpresst. Die Sprengarbeiten wurden durch Erschütterungsmessungen überwacht. Auf dem Vorwege wurde eine Beweissicherung nach DIN 4123 durchgeführt.



NORD BOHR UND BRUNNENBAU GmbH
Randersweide 1
D 21035 Hamburg
Fon +49 40 735 956-30
Fax +49 40 735 956-40
info@nord-bb.de | www.nord-bb.de

Geschäftsführer:
Dipl. Ing. Sven Tewes
AG Hamburg HRB 86098
FA HH-Bergedorf
St.-Nr. 44/747/00114
Ust.-IdNr. DE 223590346

HypoVereinsbank
IBAN DE78 20030000 0000 334920
BIC HYVEDE3300
Commerzbank AG
IBAN DE30 20040000 0124 212200
BIC COBADEFFXXX