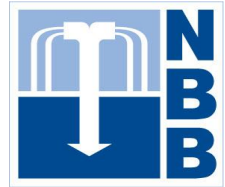


Referenz:

Willich



Bauherr: **Stadtwerke Meerbusch Willich GmbH**

Ort: **Willich**

Kostenstelle: **29873**

Gebirgsformation: **Lockerformation**

Bohrverfahren: **Trocken - / Luftheben
Rammkernung, RKR.**



Anzahl Bohrungen: **4**

Bohrtiefe in m: **188**

Bohrmeter gesamt: **745**

Bohr-Ø in mm: **419/324/180**

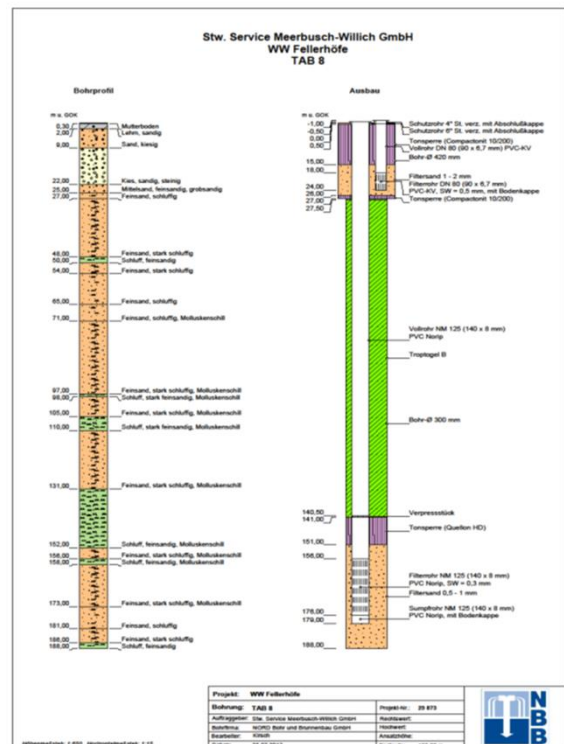
Ausbaudaten: **DN 125/80/Norip**

Zweck der Bohrung:

**Niederbringung von 4 Stck. Grundwasser-
gütemessstellen für das WW Fellerhöfe.
Abteufen der GWM im Trocken - und
Lufthebe - Bohrverfahren.**

**Ausbau der GWM als Doppelmessstelle
mit DN 125 / 80 Fabrikat Norip.**

**Zum Einsatz kamen 2 Bohranlagen der
Firma Nordmeyer DSB 2/10 und DSB 2/7. 1.
Bohrung wurde durchgehend gekernt
Kerne mit 100 mm Ø bis 180 m.**



Zusätzliche Erklärungen:

Niederbringung von 4 Stck. Grundwassergütemessstellen im WW Fellerhöfe im kombinierten Trocken - und Lufthebe - Bohrverfahren sowie Ausbau der Bohrung als Doppelmessstelle mit Filter - und Vollrohren DN 125 / 80 Fabrikat Norip. Die Ringraumverfüllung erfolgte mittels Filterkies , Tonpellets Quellon HD und der Verpressung einer Tonmehl - Zement - Suspension Fabrikat Troptogel B über ein spezielles Zementierstück.



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 HYVEDE33000
Commerzbank AG
IBAN DE30 20040000 0124 212200
BIC COBADEFFXXX