

Referenz:

Hamburg - Moorburger Elbdeich 221



Bauherr:

*Freie und Hansestadt HH, Behörde f. Stadtentw.*

Ort:

Hamburg

Kostenstelle:

29961

Gebirgsformation:

Tertiär-UBKS -OBKS

Bohrverfahren:

Lufthebebohrung



Anzahl Bohrungen: 2

Bohrtiefe in m: 309

Bohrmeter gesamt: 549

Bohr-Ø in mm: 350

Ausbaudaten: DN 65/125/Norip

Zweck der Bohrung:

Aufschluß - und Messstellenbohrungen für  
die Freie und Hansestadt Hamburg  
Behörde für Stadtentwicklung.  
GWM 3383 und 3384 .

Zusätzliche Erklärungen:

Niederbringung von 2 Stck. Aufschluß - und Messstellenbohrungen GWM 3383 und 3384 im Bereich des Moorburger Elbdeiches 221 als Lufthebebohrungen bis 309,00 m und 240,00 m unter GOK mit 350 mm Ø.  
Die beiden Bohrungen wurden mit Filter - und Vollrohren DN 65/125 Fabrikat Norip ausgebaut und nach  
Beschütten der Filterstrecken mit Glaskugeln über Zementierstücke jeweils bis GOK mit einer Tonmehl-  
Zement-Suspension verpresst. Anschließend wurden beide GWM entsandet und Pumpversuche  
durchgeführt. Bei der GWM 3383 lagen artesische Verhältnisse vor.

