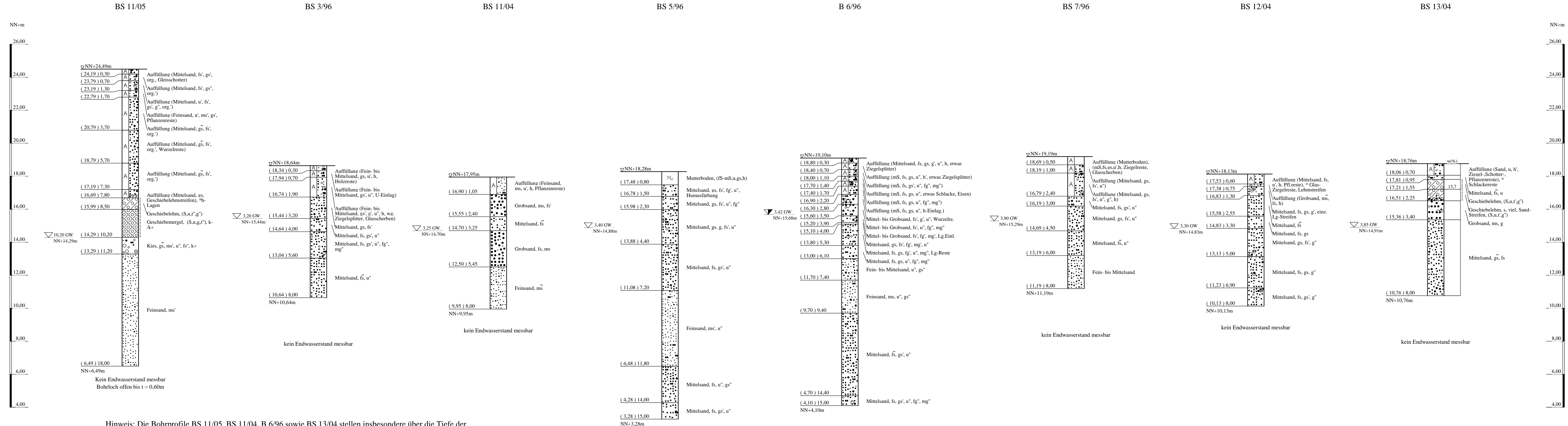


# Bohrprofile M 1:100

Altaufschlüsse entnommen aus unseren Archivunterlagen (Auftrags-Nr. 013439 und 014227)



Hinweis: Die Bohrprofile BS 11/05, BS 11/04, B 6/96 sowie BS 13/04 stellen insbesondere über die Tiefe der Auffüllungen die Baugrundverhältnisse vor der Errichtung der Bauwerke im Jahr 2005 dar. Die Auffüllungen wurden im Bereich der Bauwerke/Gleise in der Regel bis UK Gleiskörper abgetragen.

## ZEICHENERKLÄRUNG (S. DIN 4023)

| UNTERSUCHUNGSSTELLEN |                 | WASSER UND GRUNDWASSER |                           |
|----------------------|-----------------|------------------------|---------------------------|
| ○                    | B Bohrung       | ▽                      | Grundwasser angebohrt     |
| ⊕                    | BS Kleinbohrung | ▽                      | Grundwasser nach Bohrende |

| BODENARTEN            |             | NEBENANTEILE |  |
|-----------------------|-------------|--------------|--|
| Auffüllung            | A           | A            |  |
| Geschiebelehm         | Lg          | Lg           |  |
| Geschiebelehmstreifen | Lg Str      | Lg Str       |  |
| Geschiebemergel       | Mg          | Mg           |  |
| Humus                 | humos H     | h            |  |
| Kies                  | kiesig G    | g            |  |
| Mudde                 | organisch F | org.         |  |
| Mutterboden           | Mu          | Mu           |  |
| Sand                  | sandig S    | s            |  |
| Sand-Streifen         | S Str.      | S Str.       |  |
| Schluff               | U           | u            |  |

| KORNGRÖßENBEREICH |        | KALKGEHALT |            | KONSISTENZ |        |
|-------------------|--------|------------|------------|------------|--------|
| f                 | fein   | k+         | kalkhaltig | stf        | stif   |
| m                 | mittel | hst        | hst        | hst        | halbst |
| g                 | grob   |            |            |            |        |

\* schwach (< 15 %)  
- stark (30-40 %)  
" sehr schwach; = sehr stark

\* Bodenansprache laut Schichtenverzeichnis

Lage- und Übersichtsplan siehe Anl. 021037/PFA1/1

|  |  |                  |
|--|--|------------------|
| Anlage:<br>021037/PFA1/4   | Elektrifizierung AKN-Strecke A1/S 21<br>PFA1 - Zweigleisige Einfädung                          | Änderungen:      |
| Maßstab:<br>1:100  | Bohrprofile<br>BS 11/05, BS 3/96, BS 11/04, BS 5/96,<br>B 6/96, BS 7/96, BS 12/04 und BS 13/04 | 1187mm*350mm     |
| Gez.: Ef   |  | Gepr.: Sto       |
| Dat.: 06.08.2015   |  | Dat.: 01.12.2015 |
| GRUNDBAUINGENIEURE STEINFELD UND PARTNER GbR<br>ERDBAULABORATORIUM HAMBURG<br>20457 HAMBURG - REIMERSBRÜCKE 5 - TELEFON (040) 38 91 39-0 |  |                  |

Copyright © 1998-2014 IDAX GmbH - P:\021000\B\021999\021037 AKN Einleitet - Kalkkalkrechen\03 Zeichnungen\DA\021037-PFA1-4-BOP