

| Geologisches Büro<br>Muster und Söhne  |        | Erdwärmebohrung Kat-Nr. XXXX       |        |                               | Beilage<br>1   |  |
|--|--------|------------------------------------|--------|-------------------------------|--|--|
| Objekt: Erdwärmesonden EFH Unterweg 25 |        |                                    |        |                               |  |  |
| Ansatzhöhe: 263 m ü.M.                 |        | Bohrunternehmer: Bohr AG           |        | Plan-Nr.: 21004               |  |  |
| Koordinaten: 615 285 / 268 587         |        | Bohrmeister: M. Platzhalter        |        | Masstab: 1 : 1000             |  |  |
| Neigung / Richtung: 90.00 / -          |        | Ausführungsdatum: 15-17. Dez. 2003 |        | Geol. Aufnahme: Dr. P. Muster |  |  |
| Bohrart                                | Bohr-Ø | Höhe<br>[m ü.M.]                   | Symbol | Tiefe<br>[m]                  | Geologische Beschreibung                                 | Geologische Zuordnung  |
| Spülbohrung                            | 219 mm | 263                                | XXXXX  | 0 - 2                         | braun-grauer siltiger leicht sandiger Ton, glimmerhaltig | Künstliche Auffüllung  |
|  |        | 242                                |        | 2 - 21                        |  | Niederterrassenschotter  |
|  |        |                                    |        | 21 - 85                       |  | Meletta-Schichten  |
|  | 203 mm | 101                                |        | 85 - 159                      |  | graublauer fetter Ton, glimmerführend, mit Pyritkonkretionen                               |
|  |        |                                    |        | 159 - 182                     |  | hellgrauer, leicht bräunlicher siltiger Ton, einige Foraminiferen und wenige Fischschuppen |
| Kein Grundwasser angebohrt.            |        |                                    |        |                               |  |  |