## Schichtenverzeichnis der am 31.05.2010 ausgeführten Schürfgruben

### Sch 1 Höhe des Ansatzpunktes 353,13 mNN

| Schichttiefen | Bodenart | Farbe | Konsistenz / Lagerungsdichte |
|---|---|---|---|
| 0,00 m bis 0,20 m | Mutterboden | braun | ------ |
| 0,20 m bis 0,70 m | Schluff, schwach tonig, schwach sandig, schwach kiesig | hellbraun | weich |
| 0,70 m bis 1,70 m | Schluff, tonig, sandig | dunkelbraun | weich |
| 1,70 m bis 3,50 m | Schluff, tonig, sandig | graubraun | steif |
| 3,50 m bis 3,90 m | Kies, schwach tonig, schwach schluffig, sandig | graubraun | ------ |

Wasserzutritt bei 3,90 m unter Gelände.
Die Einstellung des Ruhegrundwasserspiegels wurde nicht abgewartet.

### Sch 2 Höhe des Ansatzpunktes 353,33 mNN

| Schichttiefen | Bodenart | Farbe | Konsistenz / Lagerungsdichte |
|---|---|---|---|
| 0,00 m bis 0,20 m | Mutterboden | braun | ------ |
| 0,20 m bis 0,70 m | Ton, schluffig, schwach sandig | hellbraun | weich |
| 0,70 m bis 1,50 m | Ton, schwach schluffig | grau | weich |
| 1,50 m bis 2,20 m | Sand, schwach schluffig, stark kiesig, schwach steinig | grau | ------ |
| 2,20 m bis 3,40 m | Kies, schwach schluffig, sandig | braun | ------ |

Wasserzutritt bei 2,20 m unter Gelände.
Die Einstellung des Ruhewasserspiegels wurde nicht abgewartet.

**Sch 3** **Höhe des Ansatzpunktes 356,52 mNN**

| Schichttiefen | Bodenart | Farbe | Konsistenz / Lagerungsdichte |
|---|---|---|---|
| 0,00 m bis 0,30 m | Mutterboden | braun | ------ |
| 0,30 m bis 1,10 m | Schluff, schwach tonig, schwach sandig | hellbraun | weich |
| 1,10 m bis 1,70 m | Schluff, tonig, sandig, schwach kiesig | braun | steif |
| 1,70 m bis 2,00 m | Sand, schwach tonig, schluffig | graubraun | ------ |
| 2,00 m bis 3,00 m | Schluff, tonig, sandig | rotbraun | steif |
| 3,00 m bis 3,80 m | Kies, schluffig, sandig | rotbraun | ------ |

**Sch 4** **Höhe des Ansatzpunktes 350,75 mNN**

| Schichttiefen | Bodenart | Farbe | Konsistenz / Lagerungsdichte |
|---|---|---|---|
| 0,00 m bis 0,20 m | Mutterboden | braun | ------ |
| 0,20 m bis 1,60 m | Schluff, schwach tonig, stark sandig | hellbraun | steif |
| 1,60 m bis 2,70 m | Sand, schwach schluffig, stark kiesig, steinig, mit Blöcken | hellbraun | ------ |

Kein Weiterkommen möglich wegen Blöcken.

## Sch 5 Höhe des Ansatzpunktes 338,77 mNN

| Schichttiefen | Bodenart | Farbe | Konsistenz / Lagerungsdichte |
|---|---|---|---|
| 0,00 m bis 0,30 m | Mutterboden | braun | ------ |
| 0,30 m bis 1,50 m | Kies, stark sandig, schwach schluffig | hellbraun | ------ |
| 1,50 m bis 2,90 m | Kies, schluffig, schwach sandig, steinig | hellbraun | ------ |

Wasserzutritt bei 2,70 m unter Gelände.
Die Einstellung des Ruhegrundwasserspiegels wurde nicht abgewartet.

## Sch 6 Höhe des Ansatzpunktes 340,95 mNN

| Schichttiefen | Bodenart | Farbe | Konsistenz / Lagerungsdichte |
|---|---|---|---|
| 0,00 m bis 0,10 m | Mutterboden | braun | ------ |
| 0,10 m bis 3,00 m | Auffüllung, Sand, schwach schluff, stark kiesig, schwach steinig, mit Asphalt- und Ziegelresten | hellbraun | ------ |
| 3,00 m bis 3,50 m | Kies, stark schluffig, sandig | hellbraun | ------ |

Wasserzutritt bei 3,50 m unter Gelände.
Die Einstellung des Ruhegrundwasserspiegels wurde nicht abgewartet.

# Fotodokumentation der ausgeführten Schürfgruben

Schürfgrube 1: 0,0m bis 3,9m

6WEISS INGENIEURE GMBH
BERATENDE INGENIEURE VBI
BÖTZINGER STRASSE 29 79111 FREIBURG
TEL: 0761/45283-50 FAX: 0761/45283-99

| AUFTRAG NR.: | ANLAGE: |
|---|---|
| 10023.0 | 2 |
| ZEICHEN: | SEITE: |
| Si/Sd | 5 |

Schürfgrube 2: 0,0m bis 3,4m

Schürfgrube 3: 0,0m bis 3,8m

Schürfgrube 4: 0,0m bis 2,7m

Schürfgrube 5: 0,0m bis 2,9m

Schürfgrube 6: 0,0m bis 3,5m