

| Titel Daten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|-----------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------|-----------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|---|-----------------------------|---------------------------|-----------------|----|-------------|-------------|----------|----|-------------------------|
| TK-Nr. | Projekt-Nr. | Profil-ID. | Datum der Aufnahme | Bearbeiter | Rechtswert (ETRS89 UTM) | Hochwert (ETRS89 UTM) | Höhe über NN | Aufschlussart/Aufnahme-Intensität/Probenahme | | Bemerkungen | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | 10 | | | | | | | | | | | | |
| | 1894 | 6947 | 21.07.2009 | | 566746 | 5924359 | 0 | BP+GG | | | | | | | | | | | | | | |
| Aufnahmesituation | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Relief | | | | | | | Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung) | Nutzungsart/ Versiegelung | Vegetation und Bodenbedeckung | Witterung | Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn. | Bodenorganismen | Bemerkungen | | | | | | | | | |
| Leigung | Exposition | Wölbung | Relief-formtyp | Metrische Angaben zum Relief-formtyp | Mikrorelief | Lage im Relief | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | | | | | | | | | |
| | | | TS,F | - | RW | Z | / | B | WI | WT5 | DG | | Beete und Grüppen; Hor.1:höherer Sandanteil als Profil 1; Ziegel, Kies, Grus; Hor.3 und 4: Holzreste, hoher Schluffanteil, Hor.5: Kernverlust, faulig | | | | | | | | | |
| Profilkennzeichnung | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bodenform | | Humusform | Wasserstand u. GOF | | Vernässungsgrad | Erosionsgrad | Bodenschätzung | Weitere Unterlagen | Bemerkungen | | | | | | | | | | | | | |
| Bodensystematische Einheit | Substratsystematische Einheit | 52 | GWS | Stand | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | | | | | | | | | | | | | |
| MNf/HN | mp-(v)ut(Twa-qh)/mp-lt(Twa-qh)/og-(Hn-qh)/fl-(Fmu-qh) | GMO | | 35 | | | L/Mo a 2 50/50 | - | Flusskleimarsch aus Kiesgrus führendem perimarinem Schluffton über Lehmtone über Niedermoorort über tiefer Schluffmudde | | | | | | | | | | | | | |
| Horizontbezogene Daten I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lfd. Nr | Horizontgrenzen | | Horizontsymbol | Bodenfarbe | Humusgehalt | Pedogene Merkmale | | | | | Hohlräume | | | Lagerungsdichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität | | | | | | | |
| | Unter-/ Ober-Grenze (cm) | Form, Schärfe u. Lage | | | | Hydromorphiemerkmale | | Bodenfeuchte | Konsistenz | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge | | Risse | | Poren | Röhren u. Gänge | 40 | Feinwurzeln | Grobwurzeln | | | |
| | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | oxidativ | reduktiv | | | | 30 | 31 | | 32 | | | | | | 33 | 34 | Gef.form u. Aggr.-größe |
| 1 | 0 bis 30 | | tpGo-Ap | 10YR3/2 | h4 | eh,f3 | rg,f1 | feu2 | | | | | pol koh | | | | | | | Ld3 | W4 | |
| 2 | 30 bis 50 | | lltpGor | 10YR3/2 | h3 | eh,f2 | rg,f3 alpha + | feu2 | | | | | koh | | | | | | | Ld3 | W1 | |
| 3 | 50 bis 85 | | lllfnHr | 10YR2/2 | h7 | | | feu3 | | | | | | | | | | | | SV4 / z4 | | |
| 4 | 85 bis 100 | | fnHr | 10YR2/2 | h7 | | | feu5 | | | | | | | | | | | | SV3 / z3 | | |
| 5 | 100 bis 200 | | IVfFr | 10YR2/1 | h6 | | | feu6 | | | | | | | | | | | | Ld2 | | |

| Horizontbezogene Daten II | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|--------------|---------------|---|-------------|--------------------|--------------------------|----------------------------|
| Lfd. Nr | Substratart | Substratgenese | Merkmale der Substratzusammensetzung | | | | | | | | | | Stratigraphie | Bemerkungen | Proben | | | |
| | | | Gesamtbodenart | | | Kohlenstoffgehalt | Carbonatgehalt | Gesteinskennzeichnung | | | | | | | Entnahmeart | Entnahmetiefe (cm) | Nummern gestörter Proben | Nummern ungestörter Proben |
| | | | Bodenart/Torfart | Anteil am Gesamtboden | | | | Bodenausgangsgestein | periglaziäre Lagen | Grobbodenkomponenten | Substratinhomogenitäten | | | | | | | |
| | | | | Grobbodenfraktionen und Anteilklassen | Summe Skelett (%) | | | | | | Substanzielle | Strukturelle | | | | | | |
| 42 | 43 | 44a | 44b | 44c | 45 | 46 | 47a | 47b | 47c | 47d | 47e | 48 | 49 | | | | | |
| 1 | mp-t | mp | Lt3 | | 2 % | | | | | | | | qh | pH 5,0; höherer Sandanteil als Profil 1, Yzg, G, Gr | | | | |
| 2 | mp-t | mp | Tu2 | | | | | | | | | | qh | pH 5,3 | | | | |
| 3 | og-H | og | H / Hn | | | | | | | | | | qh | pH 5,3; Bho, Schuffanteile | | | | |
| 4 | og-H | og | H / Hn | | | | | | | | | | qh | pH 5,3; Bho, Schuffanteile | | | | |
| 5 | fl-Fmu | fl | Fmu | | | | | | | | | | qh | Kernverlust | | | | |