

| Titel Daten              |                          |                       |                    |            |                 |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|------------|-----------------|----------------------|--|--|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------|-------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------|-------------|-------------|
| TK-Nr.                   | Projekt-Nr.              | Profil-ID.            | Datum der Aufnahme | Bearbeiter | Rechtswert      | Hochwert             | Höhe über NN                                 | Aufschlussart/Aufnahme-Intensität/Probenahme | Bemerkungen                   |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| 1                        | 2                        | 3                     | 4                  | 5          | 6               | 7                    | 8  | 9  | 10                            |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| 6042                     | 449                      | 1054                  | 09.06.1987         |            | 3561562         | 5942322              | 12   | GS+BP  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| Aufnahmesituation        |                          |                       |                    |            |                 |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| Relief                   |                          |                       |                    |            |                 |                      | Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung) | Nutzungsart/ Versiegelung                    | Vegetation und Bodenbedeckung | Witterung                  | Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn. | Bodenorganismen | Bemerkungen |                             |                           |                 |             |             |
| 11                       | 12                       | 13                    | 14                 | 15         | 16              | 17                   | 18   | 19   | 20                            | 21                         | 22                                | 23              | 24          |                             |                           |                 |             |             |
| n.e                      | n.e                      |                       | K                  | -          |                 | K                    | /  | F  | FL                            |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| Profilkennzeichnung      |                          |                       |                    |            |                 |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| Bodenform                |                          | Humusform             | Wasserstand u. GOF |            | Vernässungsgrad | Erosionsgrad         | Bodenschätzung                               | Weitere Unterlagen                           | Bemerkungen                   |                            |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| 50                       |                          | 51                    | 52                 | 53a        | 53b             | 54                   | 55   | 56   | 57                            | 58                         |                                   |                 |             |                             |                           |                 |             |             |
| 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 | Feinwurzeln | Grobwurzeln |
|                          | 25                       | 26                    | 27                 | 28         | 29              | 30                   | 31   | 32   | 33                            | 34                         | 35                                | 36              | 37          | 38                          | 39                        | 40              | 41a         | 41b         |
| 1                        | -8 bis -7                |                       | L                  |            | n.e.            |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           | n.e.            |             |             |
| 2                        | -7 bis -4                |                       | Of                 |            | n.e.            |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           | n.e.            | W3          | Wg1         |
| 3                        | -4 bis 0                 |                       | Oh                 |            | n.e.            |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                             |                           | n.e.            | W4          |             |
| 4                        | 0 bis 20                 | w                     | Ah                 | 10YR3/1    | h4              |                      |  | feu3   |                               | Sgb                        | sub,f9,gre3                       | h               |             | Pa,f2,gri3                  |                           | Ld3             | W4          | Wg2         |
| 5                        | 20 bis 50                | w                     | Bv                 | 10YR5/4    | h1              | ed,f2                |  | feu3   |                               | Hu,fl,f3                   | sub,f9,gre3                       | h               |             | Pa,f3,gri3                  |                           | Ld3             | W3          | Wg1         |
| 6                        | 50 bis 130               |                       | IISwd              | 2.5Y6/4    | n.e.            | eh,f7                |  | feu3   |                               | Hu,flw,f1                  |                                   | g               | n.b.        | Pa,f2,gri3                  |                           | Ld4             | W2          | Wg1         |

| Horizontbezogene Daten II |             |                |                                      |                       |     |                   |                |                       |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |
|---------------------------|-------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------|-----|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|----------------------|---------------|-------------|-------------------------|--------------|-------------|--------------------|--------------------------|----------------------------|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substratgenese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |     |                   |                |                       |                    |                      | Stratigraphie | Bemerkungen | Proben                  |              |             |                    |                          |                            |
|                           |             |                | Gesamtbodenart                       |                       |     | Kohlenstoffgehalt | Carbonatgehalt | Gesteinskennzeichnung |                    |                      |               |             | Substratinhomogenitäten |              | Entnahmeart | Entnahmetiefe (cm) | Nummern gestörter Proben | Nummern ungestörter Proben |
|                           |             |                | Bodenart/ Torfart                    | Anteil am Gesamtboden |     |                   |                | Bodenausgangsgestein  | periglaziäre Lagen | Grobbodenkomponenten |               |             | Substanzielle           | Strukturelle |             |                    |                          |                            |
|                           | 42          | 43             | 44a                                  | 44b                   | 44c | 45                | 46             | 47a                   | 47b                | 47c                  | 47d           | 47e         | 48                      | 49           |             |                    |                          |                            |
| 1                         | n.e.        |                | Auflage                              |                       |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |
| 2                         | n.e.        |                | Auflage                              |                       |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |
| 3                         | n.e.        |                | Auflage                              |                       |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |
| 4                         | n.e.        | n.b.           | Ut3                                  | G1                    |     |                   | n.e.           |                       |                    | Yb,1                 |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |
| 5                         | n.e.        | n.b.           | Ls2                                  | G1                    |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |
| 6                         | g-l         | g              | Lt2                                  |                       |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |             | q                       |              |             |                    |                          |                            |