

| 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                         |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| 7046                       | 193                           | 3388                  | 23.08.1989         |                                      | 3570900         | 5947200                                      | 25   | BP   |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Aufnahmesituation          |                               |                       |                    |                                      |                 |  |  |  |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Relief                     |                               |                       |                    |                                      |                 |  | Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung) | Nutzungsart/ Versiegelung                    | Vegetation und Bodenbedeckung | Witterung                  | Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn.        | Bodenorganismen | Bemerkungen |       |                 |                             |                           |             |      |
| Neigung                    | Exposition                    | Wölbung               | Relief-formtyp     | Metrische Angaben zum Relief-formtyp | Mikrorelief     | Lage im Relief                               | 18   | 19   | 20                            | 21                         | 22                                       | 23              | 24          |       |                 |                             |                           |             |      |
| NO.2                       | NW                            |                       | HG                 | -                                    |                 | M  | /  | k.A.   |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Profilkennzeichnung        |                               |                       |                    |                                      |                 |  |  |  |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Bodenform                  |                               | Humusform             | Wasserstand u. GOF |                                      | Vernässungsgrad | Erosionsgrad                                 | Bodenschätzung                               | Weitere Unterlagen                           | Bemerkungen                   |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Bodensystematische Einheit | Substratsystematische Einheit |                       | GWS                | Stand                                |                 |  |  |  |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| 50                         | 51                            |                       | 52                 | 53a                                  | 53b             | 54   | 55   | 56   | 57                            | 58                         |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
|                            |                               |                       |                    |                                      |                 |  |  |  |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Horizontbezogene Daten I   |                               |                       |                    |                                      |                 |  |  |  |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                             |                           |             |      |
| Lfd. Nr                    | Horizontgrenzen               |                       | Horizontsymbol     | Bodenfarbe                           | Humusgehalt     | Hydromorphiemerkmale                         |  | Bodenfeuchte                                 | Konsistenz                    | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge                              |                 | Hohlräume   |       |                 | Lagerungsdichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |             |      |
|                            | Unter-/ Ober-Grenze (cm)      | Form, Schärfe u. Lage |                    |                                      |                 | oxidativ                                     | reduktiv                                     |  |                               |                            | Gef.form u. Aggr.-größe                  | Lagerungsart    | 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                          | 0 bis 30                      |                       | Ah                 | 10YR3/1                              | h2              | ed,f1<br>es,f1<br>eh,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu2   |                               | T,f1<br>Sgb                | ein,f5,Vf2<br>kru,f5,gre2<br>sub,f6,gre3 | o               |             |       | Pa,f3,gr2       |                             | Ld2                       | W5          | Wg1  |
| 2                          | 30 bis 65                     |                       | Bv-Ah              | 10YR4/2                              | h1              | ed,f1<br>es,f1<br>eh,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu2   |                               | T,f1                       |  |                 |             |       |                 |                             | Ld2                       | n.b.        | n.b. |
| 3                          | 65 bis 93                     |                       | IISw               |                                      | n.e.            | ed,f1<br>es,f1<br>eh,f4<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rs,f1<br>rg,f4                               | feu2   |                               | T,f1<br>Hu,f4              |  |                 |             |       |                 |                             | Ld3                       | n.b.        | n.b. |
| 4                          | 93 bis 162                    |                       | Sw                 | 7.5Y6/2                              | n.e.            | ed,f1<br>es,f1<br>eh,f6<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu3   |                               | T,f1                       |  |                 |             |       |                 |                             | Ld3                       |             |      |
| 5                          | 162 bis 200                   |                       | IIIS               | 10Y4/1                               | n.e.            | ed,f5<br>es,f1<br>eh,f4<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f5                               | feu3   |                               | T,f1                       |  |                 |             |       |                 |                             | Ld4                       |             |      |

| 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 | Substanzuelle           |               |             |             |                    |                          |                            | Strukturelle |  |
|                           | 42          | 43             | 44a                                  | 44b                   | 44c               | 45             | 46                    | 47a                | 47b                  | 47c                     | 47d           | 47e         | 48          | 49                 |                          |                            |              |  |
| 1                         | g-(k)s      | g              | Sl2                                  | G2                    |                   |                | c1                    |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |  |
| 2                         | g-(k)s      | g              | Sl3                                  | G2                    |                   |                | n.e.                  |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |  |
| 3                         | n.e.        | g              | Ls3                                  |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |  |
| 4                         | n.e.        | g              | Ls4                                  |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |  |
| 5                         | fl-t        | fl             | Tt                                   |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |  |