

| 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                            |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| 6630                       | 387                           | 1234                  | 08.11.1988         |                                     | 3567900          | 5930600              | 0,7  | GS+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 Reliefformtyp | Mikrorelief      | Lage im Relief       | 18   | 19   | 20                            | 21                         | 22                                | 23                           | 24             |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| NO.1                       | NE                            |                       | TS                 | -                                   |                  | T                    | /  | BG   | GB                            |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| Profilkennzeichnung        |                               |                       |                    |                                     |                  |                      |  |  |                               |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| Bodenform                  |                               | Humusform             | Wasserstand u. GOF |                                     | Vernässungs-grad | Erosions-grad        | Bodenschätzung                               | Weitere Unterlagen                           | Bemerkungen                   |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| Bodensystematische Einheit | Substratsystematische Einheit |                       | GWS                | Stand                               |                  |                      |  |  |                               | 58                         |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| 50                         | 51                            | 52                    | 53a                | 53b                                 | 54               | 55                   | 56   | 57   |                               |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| Horizontbezogene Daten I   |                               |                       |                    |                                     |                  |                      |  |  |                               |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             |             |     |     |
| Lfd. Nr                    | Horizontgrenzen               |                       | Horizont-symbol    | Bodenfarbe                          | Humus-gehalt     | Pedogene Merkmale    |  |  |                               |                            | Hohlräume                         |                              |                | Lagerungs-Dichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |                 |             |             |     |     |
|                            | Unter-/ Ober-Grenze (cm)      | Form, Schärfe u. Lage |                    |                                     |                  | Hydromorphiemerkmale |  | Boden-feuchte                                | Kon-sistenz                   | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge                       |                              | Risse          |                              | Poren                     | Röhren u. Gänge | Feinwurzeln | Grobwurzeln |     |     |
|                            | 25                            | 26                    | 27                 | 28                                  | 29               | oxidativ             | reduktiv                                     | 31   | 32                            | 33                         | 34                                | Gef.form u. Aggr.-größe      | Lage-rungs-art | 36                           | 37                        | 38              | 39          | 40          | 41a | 41b |
| 1                          | -1 bis 0                      |                       | L                  |                                     | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                              |                |                              |                           |                 |             | n.e.        |     |     |
| 2                          | 0 bis 20                      | w                     | R-Ah               | 10YR3/1                             | h4               |                      |  | feu3   |                               |                            | Sgb                               | kru,f8,gre2 sub,f5,gre2      | o              |                              |                           | Pa,f3,gri3      |             | Ld2         | W1  | Wg1 |
| 3                          | 20 bis 45                     | w                     | Ah-Bv              |                                     | h2               | ed,f1 eh,f2          |  | feu3   |                               |                            |                                   | koh,f5,Vf2 sub,gre3 pol,gre2 | h              |                              |                           | n.b.            |             | Ld3         | W1  | Wg1 |
| 4                          | 45 bis 75                     |                       | IIGro              | 5Y3/1                               | n.e.             | ed,f2 eh,f4 e,k,f2   |  | feu4   |                               |                            |                                   | koh,f8,Vf2 sub,gre3          | o              |                              |                           | Pa,f3,gri3      |             | Ld2         |     |     |
| 5                          | 75 bis 95                     |                       | IIIGr              | 7.5Y4/1                             | n.e.             | ed,f1 eh,f1          | rs,f3  | feu5   |                               |                            |                                   | koh,f8,Vf2 sub,gre2 pol,gre2 | h              |                              |                           | Pa,f3,gri3      |             | Ld2         |     |     |
| 6                          | 95 bis 200                    |                       | IVC                | 10YR5/3                             | n.e.             |                      |  | feu6   |                               |                            |                                   | ein,f8,Vf2                   |                |                              |                           |                 |             | Ld2         |     |     |

| Horizontbezogene Daten II |             |                 |                                      |                       |     |                     |                  |                        |                     |                |               |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |
|---------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------|------------------|------------------------|---------------------|----------------|---------------|-----------------------|--------------------------|----------------|-------------|---------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|--|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substrat-genese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |     |                     |                  |                        |                     |                |               |                       |                          | Strati-gra-fie | Bemerkungen | Proben        |                      |                          |                             |  |
|                           |             |                 | Gesamtbodenart                       |                       |     | Kohlen-stoff-gehalt | Carbo-nat-gehalt | Gesteinskennzeichnung  |                     |                |               | Grobboden-komponenten | Substratinhomo-genitäten |                |             | Ent-nahme-art | Ent-nahme-tiefe (cm) | Nummern gestörter Proben | Nummern unge-störter Proben |  |
|                           |             |                 | Bodenart/ Torfart                    | Anteil am Gesamtboden |     |                     |                  | Boden-ausgangs-gestein | perigla-ziäre Lagen | Sub-stanzielle | Struk-turelle |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |
|                           | 42          | 43              | 44a                                  | 44b                   | 44c | 45                  | 46               | 47a                    | 47b                 | 47c            | 47d           | 47e                   | 48                       | 49             |             |               |                      |                          |                             |  |
| 1                         | Auflage     | n.e.            | Auflage                              |                       |     |                     | n.e.             |                        |                     |                |               |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 2                         | n.e.        | n.b.            | Ls2                                  |                       |     |                     | c1               |                        |                     | Yb,1 Yü,1      | B,f1          |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 3                         | n.e.        | n.b.            | Ts3                                  | G2                    |     |                     | n.e.             |                        |                     | Yb,1 Yü,1      |               |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 4                         | n.e.        | n.b.            | Ut3                                  |                       |     |                     | n.e.             |                        |                     |                | B,f3          |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 5                         | n.e.        | n.b.            | Lt3                                  |                       |     |                     | n.e.             |                        |                     |                | B,f2          |                       |                          |                |             |               |                      |                          |                             |  |

| 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 |             |                    |                          |                            |  |
|                           |             |                | 44a                                  | 44b                   | 44c               | 45             | 46                    | 47a                | 47b                  | 47c           | 47d         | 47e                     | 48           | 49          |                    |                          |                            |  |
| 6                         | n.e.        | n.b.           | Ss                                   |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |  |