

| 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                            |                            |                                   |                 |                              |                           |       |                 |             |             |
| 4842                       | 391                           | 25                    | 13.05.1987         |                                     | 3549031          | 5942344              | 17   | GS+BP  |                               |                            |                                   |                 |                              |                           |       |                 |             |             |
| 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 Reliefformtyp | Mikrorelief      | Lage im Relief       | 18   | 19   | 20                            | 21                         | 22                                | 23              | 24                           |                           |       |                 |             |             |
| n.e                        | n.e                           |                       | T                  | -                                   |                  | T                    | /  | F  | FM                            |                            | T                                 |                 |                              |                           |       |                 |             |             |
| 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               | 30                   | 31   | 32   | 33                            | 34                         | 35                                | 36              | 37                           | 38                        | 39    | 40              | 41a         | 41b         |
| 1                          | -10 bis -9                    |                       | keine Angabe       |                                     | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |                              |                           |       | n.e.            |             |             |
| 2                          | -9 bis 0                      |                       | keine Angabe       |                                     | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |                              |                           |       | n.e.            | W1          |             |
| 3                          | 0 bis 60                      | w                     | Ah-R               | 10YR3/1                             | h2               | ed,f4                |  | feu3   |                               | Sgb Hu,fl,f5               | ein,f7,Vf2 sub,gre3               | h               |                              | Pa,f2,gri2                |       | Ld2             | W3          | Wg2         |
| 4                          | 60 bis 180                    |                       | Cv                 | 10YR6/6                             | n.e.             | ed,f2                |  | feu3   |                               |                            | ein,f8,Vf2                        |                 |                              | Pa,f2,gri2                |       | Ld2             |             |             |
| 5                          | 180 bis 200                   |                       | C                  |                                     | n.e.             |                      |  | feu4   |                               |                            | ein,f8,Vf2                        |                 |                              |                           |       | Ld2             |             |             |

| Horizontbezogene Daten II |             |                 |                                      |                       |                     |                  |                        |                     |                       |               |             |                          |               |                      |                          |                             |                |               |
|---------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|-------------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------|---------------|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substrat-genese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |                     |                  |                        |                     |                       | Strati-grafie | Bemerkungen | Proben                   |               |                      |                          |                             |                |               |
|                           |             |                 | Gesamtbodenart                       |                       | Kohlen-stoff-gehalt | Carbo-nat-gehalt | Gesteinskennzeichnung  |                     |                       |               |             | 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 | Grobboden-komponenten |               |             |                          |               |                      |                          |                             | Sub-stanzielle | Struk-turelle |
|                           | 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.        | n.b.            | fSms                                 |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |               | B,f2        |                          |               |                      |                          |                             |                |               |
| 4                         | a-s         | a               | fSms                                 |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |               |             |                          |               |                      |                          |                             |                |               |
| 5                         | a-s         | a               | fSms                                 |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |               |             |                          |               |                      |                          |                             |                |               |