

| 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                            |                            |                                   |                        |             |                              |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |    |
| 8290                       | 207                           | 4657                  | 21.10.1988         |                                      | 3582713          | 5990013              | 50,5   | 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          |                              |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |    |
| n.e                        | n.e                           |                       | K                  | -                                    |                  | K                    | /  | F  | FN                            |                            |                                   |                        |             |                              |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |    |
| Profilkennzeichnung        |                               |                       |                    |                                      |                  |                      |  |  |                               |                            |                                   |                        |             |                              |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |    |
| Bodenform                  |                               | Humusform             | Wasserstand u. GOF |                                      | Vernässungs-grad | Erosions-grad        | 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               |                       | 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             | 30   |  |                               |                            | 31                                | 32                     |             | 33                           |                           |                 |             |             | 34  | Gef.form u. Aggr.-größe | Lage-rungs-art | 35 | 36 |
| 1                          | -5 bis -2                     |                       | Of                 |                                      | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                        |             |                              |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |    |
| 2                          | -2 bis 0                      |                       | Oh                 |                                      | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                        |             |                              |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |    |
| 3                          | 0 bis 60                      |                       | R-Ah               | 10YR4/3                              | h1               |                      |  | feu3   |                               |                            |                                   | ein,f5,Vf2 sub,f8,gre3 | o           |                              |                           | n.b.            |             |             | Ld2 | W2                      | Wg1            |    |    |
| 4                          | 60 bis 100                    |                       | Cv                 | 7.5YR4/6                             | n.e.             |                      |  | feu3   |                               |                            |                                   | ein,f8,Vf2             |             |                              |                           |                 |             |             | Ld2 |                         |                |    |    |
| 5                          | 100 bis 175                   |                       | C                  | 10YR5/4                              | n.e.             |                      |  | feu3   |                               |                            |                                   | ein,f8,Vf2             |             |                              |                           |                 |             |             | Ld2 |                         |                |    |    |
| 6                          | 175 bis 200                   |                       | C                  | 10YR6/3                              | n.e.             | ed,f2                |  | feu3   |                               |                            |                                   |                        |             |                              |                           |                 |             |             | Ld2 |                         |                |    |    |

| Horizontbezogene Daten II |             |                  |                                      |                       |     |                     |                  |                        |                     |                       |                |             |               |                      |                          |                             |                          |  |
|---------------------------|-------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------|------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|----------------|-------------|---------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|--|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substrat-ge-nese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |     |                     |                  |                        |                     |                       | Strati-gra-fie | Bemerkungen | Proben        |                      |                          |                             |                          |  |
|                           |             |                  | Gesamtbodenart                       |                       |     | Kohlen-stoff-gehalt | Carbo-nat-gehalt | Gesteinskennzeichnung  |                     |                       |                |             | 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 |                |             |               |                      |                          |                             | Substratinhomo-genitäten |  |
|                           |             |                  | 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                         | g-(k)s      | g                | mSfs                                 | X1,G2                 |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                | B,f2        |               | q                    |                          |                             |                          |  |
| 4                         | g-s         | g                | gS                                   | G1                    |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                |             |               | q                    |                          |                             |                          |  |
| 5                         | g-(k)s      | g                | gS                                   | G2                    |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                |             |               | q                    |                          |                             |                          |  |
| 6                         | g-(k)s      | g                | mS                                   | G2                    |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                |             |               | q                    |                          |                             |                          |  |