

| 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                            |                            |                                  |                 |             |                             |                           |             |             |                         |                |       |       |                 |    |    |
| 8288                       | 339                           | 4591                  | 03.11.1988         |                                      | 3583057          | 5989925              | 50,5   | 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 Relief-formtyp | Mikrorelief      | Lage im Relief       | 18   | 19   | 20                            | 21                         | 22                               | 23              | 24          |                             |                           |             |             |                         |                |       |       |                 |    |    |
| n.e                        | n.e                           |                       | HG                 | -                                    |                  | M                    | /  | AG   |                               |                            |                                  |                 |             |                             |                           |             |             |                         |                |       |       |                 |    |    |
| 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    |  |  |                               |                            |                                  |                 |             | Lagerungs-Dichte/Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |             |             |                         |                |       |       |                 |    |    |
|                            | Unter-/Ober-Grenze (cm)       | Form, Schärfe u. Lage |                    |                                      |                  | Hydromorphiemerkmale |  | Boden-feuchte                                | Kon-sistenz                   | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge                      |                 | Hohlräume   |                             |                           | Feinwurzeln | Grobwurzeln |                         |                |       |       |                 |    |    |
|                            | 25                            | 26                    | 27                 | 28                                   | 29               | oxidativ             | reduktiv                                     |  |                               |                            | 30                               | 31              | 32          | 33                          | 34                        |             |             | Gef.form u. Aggr.-größe | Lage-rungs-art | Risse | Poren | Röhren u. Gänge | 37 | 38 |
| 1                          | 0 bis 35                      |                       | Ahp                | 10YR3/3                              | h2               |                      |  |  |                               | feu3                       |                                  |                 |             |                             |                           |             |             |                         |                |       |       | Ld2             |    |    |
| 2                          | 35 bis 60                     |                       | Bv                 | 10YR4/3                              | n.e.             |                      |  |  |                               | feu3                       |                                  |                 |             |                             |                           |             |             |                         |                |       |       | Ld2             |    |    |
| 3                          | 60 bis 200                    |                       | C                  | 10YR5/4                              | n.e.             |                      |  |  |                               | 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  |                     |                       |                |             | 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 |
|                           | 42          | 43               | 44a                                  | 44b                   | 44c | 45                  | 46               | 47a                    | 47b                 | 47c                   | 47d            | 47e         | 48                       | 49            |                      |                          |                             |                |
| 1                         | g-ks        | g                | Su3                                  | X2,G3                 |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                |             | q                        |               |                      |                          |                             |                |
| 2                         | g-(k)s      | g                | Su2                                  | G2                    |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                |             | q                        |               |                      |                          |                             |                |
| 3                         | g-(k)s      | g                | Ss                                   | G2                    |     |                     | n.e.             |                        |                     |                       |                |             | q                        |               |                      |                          |                             |                |