

| Titeldaten                 |                               |                       |                    |                                      |                  |                      |  |  |                               |                            |                                  |                                    |             |                             |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------|----------------------|--|--|-------------------------------|----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------|-------------|-------------|-----|-------------------------|----------------|----|
| 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                         |                                  |                                    |             |                             |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |
| 7222                       | 891                           | 3488                  | 28.09.1988         |                                      | 3573325          | 5923517              | 4  | 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                           |                       | TS                 | -                                    |                  | T                    | /  | GI   |                               |                            |                                  |                                    |             |                             |                           |                 |             |             |     |                         |                |    |
| 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 |
| 1                          | 0 bis 17                      | e                     | M-Ah               | 7.5YR3/2                             | h1               |                      |  | feu3   |                               |                            |                                  | ein,f5,Vf2 kru,f5,gre2 sub,f5,gre3 | o           |                             |                           |                 |             |             | Ld2 | W6                      |                |    |
| 2                          | 17 bis 200                    |                       | Go-M               | 7.5YR3/4                             | n.e.             |                      |  | feu2   |                               |                            |                                  | ein,f7,Vf2 sub,f7,gre4             | o           |                             |                           |                 |             |             | Ld2 | W1                      |                |    |

| 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           |                |             |               |                      |                          |                             | Struk-turelle |  |
|                           |             |                  | 44a                                  | 44b                   | 44c                 | 45               | 46                     | 47a                 | 47b                   | 47c                      | 47d            | 47e         | 48            | 49                   |                          |                             |               |  |
| 1                         | f-s         | f                | SI2                                  |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             | qh            |                      |                          |                             |               |  |
| 2                         | f-s         | f                | mSfs                                 |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             | qh            |                      |                          |                             |               |  |