

| 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                            |                            |                                   |                 |             |                              |                           |             |             |                |       |       |                 |
| 6026                       | 511                           | 918                   | 10.09.1986         |                                      | 3560279          | 5926306              | 49   | 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          |                              |                           |             |             |                |       |       |                 |
| N4                         | NW                            |                       | H                  | -                                    |                  | M                    | /  | F  | FN                            |                            |                                   | MK              |             |                              |                           |             |             |                |       |       |                 |
| 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 |
| 1                          | -14 bis -12                   |                       | L                  |                                      | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                              |                           |             |             |                | n.e.  |       |                 |
| 2                          | -12 bis -8                    |                       | Of                 |                                      | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                              |                           |             |             |                | n.e.  |       |                 |
| 3                          | -8 bis 0                      |                       | Oh                 |                                      | n.e.             |                      |  |  |                               |                            |                                   |                 |             |                              |                           |             |             |                | n.e.  |       |                 |
| 4                          | 0 bis 26                      |                       | Ae                 | 7.5YR5/4                             | n.e.             |                      |  | feu2   |                               | Sgb                        |                                   | ein,f8,Vf2      |             |                              |                           |             |             |                | Ld2   | n.b.  | n.b.            |
| 5                          | 26 bis 31                     |                       | Bvs                | 7.5YR4/6                             | n.e.             |                      |  | feu2   |                               |                            |                                   | ein,f8,Vf2      |             |                              |                           |             |             |                | Ld2   | n.b.  | n.b.            |
| 6                          | 31 bis 64                     |                       | Bv                 | 10YR5/6                              | n.e.             | eh,f3                |  | feu2   |                               |                            |                                   |                 |             |                              |                           |             |             |                | Ld2   | n.b.  | n.b.            |
| 7                          | 64 bis 180                    |                       | C                  | 10YR6/4                              | n.e.             |                      |  | feu2   |                               |                            |                                   | ein,f8,Vf2      |             |                              |                           |             |             |                | Ld2   | n.b.  | n.b.            |

| 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  |                     |                | Grob-boden-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                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |                     | n.e.             |                        |                     |                |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
| 3                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |                     | n.e.             |                        |                     |                |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
| 4                         | n.e.        | n.b.             | mSfs                                 |                       |                     | n.e.             |                        |                     |                |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
| 5                         | n.e.        | n.b.             | mS                                   |                       |                     | n.e.             |                        |                     |                |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
| 6                         | n.e.        | n.b.             | mS                                   |                       |                     | n.e.             |                        |                     |                |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
| 7                         | n.e.        | fg               | Us                                   |                       |                     | n.e.             |                        |                     |                |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |