

| 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                         |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| 7036                       | 405                           | 2126                  | 23.11.1987         |                                      | 3570583          | 5937321                                      | 16,9   | RKS80  |                               |                            |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| 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                           |                       | n.e.               | -                                    |                  |  | n.e  | /  | NP                            |                            |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| Profilkennzeichnung        |                               |                       |                    |                                      |                  |  |  |  |                               |                            |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| Bodenform                  |                               | Humusform             | Wasserstand u. GOF |                                      | Vernässungs-grad | Erosions-grad                                | Bodenschätzung                               |  | Weitere Unterlagen            | Bemerkungen                |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| Bodensystematische Einheit | Substratsystematische Einheit |                       | GWS                | Stand                                |                  |  | 56   |  | 57                            | 58                         |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| 50                         | 51                            | 52                    | 53a                | 53b                                  | 54               | 55   |  |  |                               |                            |                                    |                 |             |                              |                           |                 |             |             |
| 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                                     | 32   | 33                            | 34                         | Gef.form u. Aggr.-größe            | Lage-rungs-art  | 37          | 38                           | 39                        | 40              | 41a         | 41b         |
| 1                          | 0 bis 30                      |                       | R                  | 10YR2/1                              | h3               | ed,f1<br>eh,f1<br>es,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rs,f1<br>rg,f1                               | feu3   |                               | T,f1<br>Sgb                | ein,f5,Vf2<br>kru,gre2<br>sub,gre3 | o               |             |                              |                           | Ld2             | W5          |             |
| 2                          | 30 bis 78                     |                       | jhC                | 10YR3/1                              | h2               | ed,f2<br>eh,f2<br>es,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f3<br>rs,f1                               | feu3   |                               | T,f1                       | ein,f7,Vf2<br>kru,gre3<br>sub,gre2 |                 | Ri,gre3     |                              |                           | Ld2             | W2          | Wg1         |
| 3                          | 78 bis 128                    |                       | IIBhv              | 10YR5/4                              | h1               | ed,f1<br>eh,f1<br>es,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rs,f1<br>rg,f1                               | feu2   |                               | T,f1<br>Hu,f4              | ein,f8,Vf2                         |                 |             |                              |                           | Ld2             | W1          | Wg1         |
| 4                          | 128 bis 200                   |                       | C                  | 10YR6/6                              | n.e.             | ed,f1<br>eh,f1<br>es,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rs,f1<br>rg,f1                               | feu2   |                               | Hu,f1<br>T,f1              | ein,f8,Vf2                         |                 |             |                              |                           | Ld2             |             |             |

| Horizontbezogene Daten II |             |                 |                                      |                       |                     |                  |                        |                     |                       |                |             |                          |               |               |                      |                          |                             |  |
|---------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|----------------|-------------|--------------------------|---------------|---------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|--|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substrat-genese | 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 |               |                      |                          |                             |  |
|                           | 42          | 43              | 44a                                  | 44b                   | 44c                 | 45               | 46                     | 47a                 | 47b                   | 47c            | 47d         | 47e                      | 48            | 49            |                      |                          |                             |  |
| 1                         | n.e.        | n.b.            | IS                                   | G1                    |                     |                  | c3                     |                     |                       |                | B,f1        |                          |               |               |                      |                          |                             |  |

| Horizontbezogene Daten II |             |                |                                      |                       |                   |                |                       |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |  |
|---------------------------|-------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|----------------------|---------------|-------------|-------------------------|--------------|-------------|--------------------|--------------------------|----------------------------|--|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substratgenese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |                   |                |                       |                    |                      | Stratigraphie | Bemerkungen | Proben                  |              |             |                    |                          |                            |  |
|                           |             |                | Gesamtbodenart                       |                       | Kohlenstoffgehalt | Carbonatgehalt | Gesteinskennzeichnung |                    |                      |               |             | Substratinhomogenitäten |              | Entnahmeart | Entnahmetiefe (cm) | Nummern gestörter Proben | Nummern ungestörter Proben |  |
|                           |             |                | Bodenart/<br>Torfart                 | Anteil am Gesamtboden |                   |                | Bodenausgangsgestein  | periglaziäre Lagen | Grobbodenkomponenten |               |             | Substanzuelle           | Strukturelle |             |                    |                          |                            |  |
|                           | 42          | 43             | 44a                                  | 44b                   | 44c               | 45             | 46                    | 47a                | 47b                  | 47c           | 47d         | 47e                     | 48           | 49          |                    |                          |                            |  |
| 2                         | o-s         | o              | fS                                   | G1                    |                   |                | n.e.                  |                    |                      | Yb,1          | Car,nst,g4  |                         | qh           |             |                    |                          |                            |  |
| 3                         | fg-s        | fg             | mS                                   | G1,X1                 |                   |                | n.e.                  |                    |                      | Yü,1          |             |                         |              |             |                    |                          |                            |  |
| 4                         | fg-s        | fg             | mSgs                                 |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |  |