

| 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                         |  |                 |             |       |                 |                              |                           |             |     |
| 7038                       | 909                           | 2651                  | 08.09.1988         |                                      | 3571189          | 5938911                                      | 999  | GS+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          |       |                 |                              |                           |             |     |
| N6                         | SE                            |                       | H                  | -                                    |                  | M  | A /  | A  |                               |                            |  |                 |             |       |                 |                              |                           |             |     |
| 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     | Hydromorphiemerkmale                         |  | Boden-feuchte                                | Kon-sistenz                   | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge                              |                 | Hohlräume   |       |                 | Lagerungs-Dichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |             |     |
|                            | Unter-/ Ober-Grenze (cm)      | Form, Schärfe u. Lage |                    |                                      |                  | oxidativ                                     | reduktiv                                     |  |                               |                            | Gef.form u. Aggr.-größe                  | Lage-rungs-art  | Risse       | Poren | Röhren u. Gänge |                              | Feinwurzeln               | Grobwurzeln |     |
|                            | 25                            | 26                    | 27                 | 28                                   | 29               | 30   | 31   | 32   | 33                            | 34                         | 35                                       | 36              | 37          | 38    | 39              | 40                           | 41a                       | 41b         |     |
| 1                          | 0 bis 30                      | w                     | jhC                | 10YR3/1                              | h3               | eh,f1<br>ed,f1<br>es,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu1   |                               | T,f1<br>Sgb                | ein,f5,Vf2<br>kru,f5,gre2<br>sub,f6,gre3 | o               |             |       | n.b.            |                              | Ld2                       | W5          | Wg2 |
| 2                          | 30 bis 90                     |                       | jhCv               | 10YR3/3                              | h2               | ed,f4<br>es,f1<br>eh,f4<br>e,k,f2<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu1   |                               | Hu,f5<br>T,f1              | ein,f6,Vf2<br>sub,f8,gre3                | o               |             |       |                 |                              | Ld2                       | W5          | Wg3 |
| 3                          | 90 bis 105                    |                       | jCv                | 10YR3/4                              | n.e.             | eh,f1<br>ed,f1<br>es,f1<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu2   |                               | Hu,f4<br>T,f1              | sub,gre3<br>ein,f8,Vf2                   | o               |             |       | n.b.            |                              | Ld2                       | n.b.        |     |
| 4                          | 105 bis 200                   |                       | C                  | 10YR6/2                              | n.e.             | ed,f4<br>es,f1<br>eh,f4<br>e,k,f1<br>eo,k,f1 | rg,f1<br>rs,f1                               | feu3   |                               | Hu,f3<br>T,f1              | sub,gre3<br>ein,f8,Vf2                   | o               |             |       | n.b.            |                              | Ld3                       | W1          | Wg1 |

| 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 | Substratinhomogenitäten               |                        |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |
|                           |             |                |                                      |                       |                   |                |                       |                    |                      | Grobbodenfraktionen und Anteilklassen | Summe Skelett (%)      | Substanzielle           |               |             |             |                    |                          |                            | Strukturelle |
| 42                        | 43          | 44a            | 44b                                  | 44c                   | 45                | 46             | 47a                   | 47b                | 47c                  | 47d                                   | 47e                    | 48                      | 49            |             |             |                    |                          |                            |              |
| 1                         | n.e.        | o              | Su3                                  | G2                    |                   |                |                       |                    |                      |                                       | Yb-M,2<br>Yü,1<br>Yb,1 |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |
| 2                         | o-sn        | o              | Su2                                  | X4,G2                 |                   |                |                       |                    |                      |                                       | Yb,4<br>Yb-M,2<br>Yü,1 |                         |               | qh          |             |                    |                          |                            |              |
| 3                         | n.e.        | o              | mS                                   |                       |                   |                |                       |                    |                      |                                       |                        |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |
| 4                         | g-(k)s      | g              | mSgs                                 | G2                    |                   |                |                       |                    |                      |                                       |                        |                         |               |             |             |                    |                          |                            |              |