

| 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                     | 386                      | 885                   | 01.06.1986         |            | 3561900         | 5926500                    | 40   | GS   |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| Aufnahmesituation        |                          |                       |                    |            |                 |                            |  |  |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| Relief                   |                          |                       |                    |            |                 |                            | Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung) | Nutzungsart/ Versiegelung                    | Vegetation und Bodenbedeckung | Witterung                  | Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn.  | Bodenorganismen | Bemerkungen                 |                           |    |             |             |     |
| 11                       | 12                       | 13                    | 14                 | 15         | 16              | 17                         | 18   | 19   | 20                            | 21                         | 22                                 | 23              | 24                          |                           |    |             |             |     |
| n.e.                     | n.b.                     |                       | H                  | -          |                 | O                          | /  | F  | FM                            |                            |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| Profilkennzeichnung      |                          |                       |                    |            |                 |                            |  |  |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| Bodenform                |                          | Humusform             | Wasserstand u. GOF |            | Vernässungsgrad | Erosionsgrad               | Bodenschätzung                               | Weitere Unterlagen                           | Bemerkungen                   |                            |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| 50                       |                          | 51                    | 52                 | 53a        | 53b             | 54                         | 55   | 56   | 57                            | 58                         |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| Horizontbezogene Daten I |                          |                       |                    |            |                 |                            |  |  |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    |             |             |     |
| Lfd. Nr                  | Horizontgrenzen          |                       | Horizontsymbol     | Bodenfarbe | Humusgehalt     | Pedogene Merkmale          |  |  |                               | Hohlräume                  |                                    |                 | Lagerungsdichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |    |             |             |     |
|                          | Unter-/ Ober-Grenze (cm) | Form, Schärfe u. Lage |                    |            |                 | Hydromorphiemerkmale       |  | Bodenfeuchte                                 | Konsistenz                    | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge                        |                 |                             | Röhren u. Gänge           |    | Feinwurzeln | Grobwurzeln |     |
|                          | 25                       | 26                    | 27                 | 28         | 29              | 30                         | 31   | 32   | 33                            | 34                         | 35                                 | 36              | 37                          | 38                        | 39 | 40          | 41a         | 41b |
| 1                        | -11 bis -8               |                       | L                  |            | n.e.            |                            |  |  |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    | n.e.        |             |     |
| 2                        | -8 bis -4                |                       | Of                 |            | n.e.            |                            |  |  |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    | n.e.        |             |     |
| 3                        | -4 bis 0                 |                       | Oh                 |            | n.e.            |                            |  |  |                               |                            |                                    |                 |                             |                           |    | n.e.        |             |     |
| 4                        | 0 bis 8                  | e                     | Aeh                |            | h3              |                            |  | feu2   |                               | Sgb                        | sub,gre3<br>ein,f7,Vf2<br>kru,gre2 | o               |                             | Pa,f3,gri3                |    | Ld2         | W4          | Wg2 |
| 5                        | 8 bis 13                 | w                     | Ahe                | 10YR2/2    | h1              | ed,f1                      |  | feu2   |                               | Hu,flw,f1                  | ein,f8,Vf2                         |                 |                             | Pa,f4,gri3                |    | Ld2         | W3          | Wg1 |
| 6                        | 13 bis 70                | e                     | Bvs                | 7.5YR4/6   | n.e.            | ed,f3                      |  | feu2   |                               |                            | ein,f8,Vf2                         |                 |                             | Pa,f3,gri4                |    | Ld3         | W5          | Wg1 |
| 7                        | 70 bis 130               | e                     | IIIC               | 10YR4/6    | n.e.            | ed,f1<br>eo,k,f1<br>e,k,f1 |  | feu3   |                               | Hu,flw,f1                  | ein,f8,Vf2<br>kit,Vf2              |                 |                             |                           |    | Ld2         | W3          | Wg1 |
| 8                        | 130 bis 210              |                       | IVC                | 10YR6/4    | n.e.            | ed,f3<br>eh,f3             |  | feu2   |                               |                            | ein,f8,Vf2                         |                 |                             | Pa,f2,gri2                |    | Ld2         | W1          |     |

| 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/ Torfart                    | Anteil am Gesamtboden |     |                   |                | Bodenausgangsgestein  | periglaziäre Lagen | Grobbodenkomponenten | Substanzuelle | Strukturelle            |               |             |             |                    |                          |                            |  |
|                           | 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                         | p-s         | p              | Su3                                  |                       |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      | B,f1          |                         |               |             |             |                    |                          |                            |  |
| 5                         | p-(k)s      | p              | mSgs                                 | G2                    |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |                         |               |             |             |                    |                          |                            |  |
| 6                         | g-(k)s      | g              | mSgs                                 | G3,X1                 |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      | B,f1          |                         |               |             |             |                    |                          |                            |  |
| 7                         | n.e.        | fg             | gSfs                                 |                       |     |                   | n.e.           |                       |                    |                      |               |                         |               |             |             |                    |                          |                            |  |

| 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          |                    |                          |                            |  |
| 8                         | f-s         | f              | fSms                                 |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |  |