

| 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          |
| 7852        | 753         | 4112       | 28.07.1988         |            | 3578627    | 5953861  | 27,3         | 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          |
| n.e               | n.e        |         | n.e.           | -                                    |             | K              | /  | F                         | FM                            |           |                                   |                 |             |

| Profilkennzeichnung        |                               |           |                    |       |                  |               |                |                    |             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------|--------------------|-------|------------------|---------------|----------------|--------------------|-------------|
| Bodenform                  |                               | Humusform | Wasserstand u. GOF |       | Vernässungs-grad | Erosions-grad | Bodenschätzung | Weitere Unterlagen | Bemerkungen |
| Bodensystematische Einheit | Substratsystematische Einheit | 52        | GWS                | Stand | 54               | 55            | 56             | 57                 | 58          |
| 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 | 31            | 32          | 33                         | 34            | Gef.form u. Aggr.-größe     | Lage-rungs-art               | 37                        | 38         | 39              | 40          | 41a         | 41b |
| 1                        | -9 bis -8                |                       | L               |            | n.e.         |                      |          |               |             |                            |               |                             |                              |                           |            |                 | n.e.        |             |     |
| 2                        | -8 bis 0                 |                       | Of              |            | n.e.         |                      |          |               |             |                            |               |                             |                              |                           |            |                 | n.e.        | W3          | Wg2 |
| 3                        | 0 bis 12                 | w                     | Ahe             | 10YR2/1    | h3           |                      |          | feu3          |             |                            | Hu,flw,f2 Sgb | ein,f8,Vf2 sub,gre3         | o                            |                           | Pa,f2,gri2 |                 | Ld3         | W1          | Wg1 |
| 4                        | 12 bis 42                | e                     | Go-Bhs          | 7.5YR4/4   | n.e.         | ed,f5 eh,f2          |          | feu3          |             |                            | Hu,flw,f3     | ein,f8,Vf2 kit,Vf2 sub,gre3 | o                            |                           | Pa,f2,gri4 |                 | Ld2         | W2          | Wg2 |
| 5                        | 42 bis 44                | w                     | IIH             | 7.5R3/2    | h7           |                      |          | feu3          |             |                            | Hu,fl,f5      |                             | n.b.                         |                           | n.b.       |                 | Ld2         | W2          |     |
| 6                        | 44 bis 150               |                       | III Gro         | 10YR4/4    | n.e.         |                      | rg,f2    | feu5          |             |                            | Hu,flw,f2     | ein,f8,Vf2 sub,gre3         | o                            |                           |            |                 | Ld2         |             |     |
| 7                        | 150 bis 200              |                       | Gr              | 5Y4/1      | n.e.         | eh,f4                |          | feu6          |             |                            |               |                             | n.b.                         |                           |            |                 | 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  |                     |                       |                          | Strati-gra-fie | Bemerkungen |                |             | 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 | Substratinhomo-genitäten |                |             |                |             |               |                      |                          |                             |  |
|                           | 42          | 43              | 44a                                  | 44b                   | 44c                 | 45               | 46                     | 47a                 | 47b                   | 47c                      | 47d            | 47e         | 48             | 49          |               |                      |                          |                             |  |
| 1                         | n.e.        |                 | Auflage                              |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 2                         | n.e.        |                 | Auflage                              |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 3                         | a-s         | a               | Su2                                  |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 4                         | a-s         | a               | mS                                   |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             |                |             |               |                      |                          |                             |  |
| 5                         | n.e.        | og              | n.e.                                 |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                | B,f4        |                | qh          |               |                      |                          |                             |  |
| 6                         | f-s         | f               | mS                                   |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                | B,f2        |                | qh          |               |                      |                          |                             |  |
| 7                         | f-s         | f               | mSfs                                 |                       |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |                          |                |             |                | qh          |               |                      |                          |                             |  |