

| 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          |
| 6836        | 442         | 1619       | 21.04.1988         |            | 3568321    | 5936498  | 17,5         | GS+BP  |             |

| 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.e |    | n.e. | -  |    | n.e | A /  | NV                        |                               |           |                                   |                 |             |

| Bodenform                  |    |                               |     |     |  |  |  | Humusform |       | Wasserstand u. GOF |  | Vernässungsgrad | Erosionsgrad | Bodenschätzung | Weitere Unterlagen | Bemerkungen |
|----------------------------|----|-------------------------------|-----|-----|--|--|--|-----------|-------|--------------------|--|-----------------|--------------|----------------|--------------------|-------------|
| Bodensystematische Einheit |    | Substratsystematische Einheit |     |     |  |  |  | GWS       | Stand |                    |  | 54              | 55           | 56             | 57                 | 58          |
| 50                         | 51 | 52                            | 53a | 53b |  |  |  |           |       |                    |  |                 |              |                |                    |             |
|                            |    |                               |     |     |  |  |  |           |       |                    |  |                 |              |                |                    |             |

| Horizontbezogene Daten I |                          |                       |                |            |             |                      |       |              |            |                            |                          |              |           |            |                 |                             |                           |     |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|----------------|------------|-------------|----------------------|-------|--------------|------------|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------|------------|-----------------|-----------------------------|---------------------------|-----|
| Lfd. Nr                  | Horizontgrenzen          |                       | Horizontsymbol | Bodenfarbe | Humusgehalt | Pedogene Merkmale    |       |              |            | Bodengefüge                |                          |              | Hohlräume |            |                 | Lagerungsdichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |     |
|                          | Unter-/ Ober-Grenze (cm) | Form, Schärfe u. Lage |                |            |             | Hydromorphiemerkmale |       | Bodenfeuchte | Konsistenz | Sonstige pedogene Merkmale | Gef. form u. Aggr.-größe | Lagerungsart | Risse     | Poren      | Röhren u. Gänge |                             | 40                        | 41a |
| 25                       | 26                       | 27                    | 28             | 29         | 30          | 31                   | 32    |              |            |                            |                          |              |           |            |                 | 33                          |                           |     |
| 1                        | 0 bis 17                 | w                     | jAh-yC         | 10YR3/1    | h3          |                      |       | feu3         |            |                            |                          |              |           | Pa,f2,gri2 |                 | Ld2                         | W4                        |     |
| 2                        | 17 bis 30                | e                     | llycC          | 10YR8/4    | n.e.        |                      |       | feu3         |            |                            |                          |              |           | Pa,f2,gri2 |                 | Ld3                         |                           |     |
| 3                        | 30 bis 50                | e                     | llycC          | 2.5YR4/6   | n.e.        |                      |       |              |            |                            |                          |              |           | n.b.       |                 | Ld4                         |                           |     |
| 4                        | 50 bis 80                |                       | IVyC           | 10YR5/2    | n.e.        |                      |       | feu3         |            |                            |                          |              |           | n.b.       |                 | Ld2                         |                           |     |
| 5                        | 80 bis 120               |                       | fyAh           | 10YR3/3    | h2          |                      |       | feu3         |            |                            |                          |              |           |            |                 | Ld3                         |                           |     |
| 6                        | 120 bis 160              |                       | fjC-Bv         | 10YR5/4    | n.e.        | eh,f2                |       | feu3         |            |                            |                          |              |           |            |                 | Ld2                         |                           |     |
| 7                        | 160 bis 190              |                       | S              | 10YR5/4    | n.e.        | eh,f3                | rg,f3 | feu3         |            |                            |                          |              |           | n.b.       |                 | Ld3                         |                           |     |

| Horizontbezogene Daten II |             |                |                                      |                       |    |    |                   |                |                       |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |
|---------------------------|-------------|----------------|--------------------------------------|-----------------------|----|----|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------------|--------------------------|----------------------------|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substratgenese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |    |    |                   |                |                       |                    |                      |                         | Stratigraphie | Bemerkungen | Proben      |                    |                          |                            |
|                           |             |                | Gesamtbodenart                       |                       |    |    | Kohlenstoffgehalt | Carbonatgehalt | Gesteinskennzeichnung |                    |                      |                         |               |             | Entnahmeart | Entnahmetiefe (cm) | Nummern gestörter Proben | Nummern ungestörter Proben |
|                           |             |                | Bodenart/ Torfart                    | Anteil am Gesamtboden |    |    |                   |                | Bodenausgangsgestein  | periglaziäre Lagen | Grobbodenkomponenten | Substratinhomogenitäten |               |             |             |                    |                          |                            |
| 42                        | 43          | 44a            | 44b                                  | 44c                   | 45 | 46 | 47a               | 47b            |                       |                    |                      | 47c                     | 47d           | 47e         | 48          | 49                 |                          |                            |
| 1                         | n.e.        | o              | Su3                                  | G3,X1                 |    |    |                   | n.e.           |                       |                    |                      | Yb,3<br>Yb-M,3          | Car,nst,g6    |             |             |                    |                          |                            |
| 2                         | n.e.        | o              | mSfs                                 | G3                    |    |    |                   | c6             |                       |                    |                      | Yü,3                    |               |             |             |                    |                          |                            |
| 3                         | n.e.        | o              | gS                                   | X6                    |    |    |                   | n.e.           |                       |                    |                      | Yb,6<br>Yb-M,2          |               |             |             |                    |                          |                            |
| 4                         | n.e.        | o              | Ss                                   | G3,X3                 |    |    |                   | c6             |                       |                    |                      | Yb,3<br>Yb-M,3<br>Yü,2  | B,f1          |             |             |                    |                          |                            |
| 5                         | n.e.        | g              | Sl2                                  | G2                    |    |    |                   | n.e.           |                       |                    |                      | Yb,1<br>Yb-M,1          |               |             |             |                    |                          |                            |
| 6                         | g-s         | g              | Su3                                  |                       |    |    |                   | n.e.           |                       |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |
| 7                         | g-l         | g              | Ls3                                  |                       |    |    |                   | n.e.           |                       |                    |                      |                         |               |             |             |                    |                          |                            |

