

| 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          |
| 8228        | 855         | 4284       | 15.09.1988         |            | 3582274    | 5929423  | 31           | GS+BP  |             |

| Aufnahmesituation |            |         |                |                                      |             |                |  |                           |                               |           |                                   |                 |             |
|-------------------|------------|---------|----------------|--------------------------------------|-------------|----------------|--|---------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------|-------------|
| Relief            |            |         |                |                                      |             |                | Bodenabtrag/-auftrag (Vorgang / Erscheinung) | Nutzungsart/ Versiegelung | Vegetation und Bodenbedeckung | Witterung | Anthrop. Veränd./ bautechn. Maßn. | Bodenorganismen | Bemerkungen |
| Neigung           | Exposition | Wölbung | Relief-formtyp | Metrische Angaben zum Relief-formtyp | Mikrorelief | Lage im Relief | 18   | 19                        | 20                            | 21        | 22                                | 23              | 24          |
| N3.2              | SW         |         | TX,S           | -                                    |             | M              | EW /   | F                         | FL                            |           | MK                                |                 |             |

| 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          |
|                            |                               |           |                    |       |                  |               |                |                    |             |

| Horizontbezogene Daten I |                          |                       |                 |            |              |                      |    |               |             |                            |             |    |                        |    |                         |                              |                           |             |       |       |                 |     |
|--------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|------------|--------------|----------------------|----|---------------|-------------|----------------------------|-------------|----|------------------------|----|-------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------|-------|-------|-----------------|-----|
| Lfd. Nr                  | Horizontgrenzen          |                       | Horizont-symbol | Bodenfarbe | Humus-gehalt | Pedogene Merkmale    |    |               |             |                            |             |    |                        |    |                         | Lagerungs-Dichte/ Zers.stufe | Durchwurzelungsintensität |             |       |       |                 |     |
|                          | Unter-/ Ober-Grenze (cm) | Form, Schärfe u. Lage |                 |            |              | Hydromorphiemerkmale |    | Boden-feuchte | Kon-sistenz | Sonstige pedogene Merkmale | Bodengefüge |    | Hohlräume              |    |                         |                              | Feinwurzeln               | Grobwurzeln |       |       |                 |     |
| 25                       | 26                       | 27                    | 28              | 29         | oxidativ     | reduktiv             | 30 |               |             |                            | 31          | 32 | 33                     | 34 | Gef.form u. Aggr.-größe | Lage-rungs-art               |                           |             | Risse | Poren | Röhren u. Gänge | 39  |
| 1                        | -3 bis -2                |                       | L               |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |    |                        |    |                         |                              |                           |             | n.e.  |       |                 |     |
| 2                        | -2 bis 0                 |                       | Of              |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |    |                        |    |                         |                              |                           |             | n.e.  |       | W5              |     |
| 3                        | 0 bis 5                  | e                     | Aeh             | 10YR2/1    | h3           |                      |    | feu2          |             |                            |             |    | ein,f8,Vf2 kru,gre2    |    |                         |                              |                           |             |       | Ld2   | W2              | Wg1 |
| 4                        | 5 bis 20                 |                       | Ah-Bsv          | 5YR3/2     | h1           |                      |    | feu2          |             |                            |             |    | ein,f7,Vf2 sub,f7,gre4 | o  |                         |                              |                           |             |       | Ld2   | W2              | Wg1 |
| 5                        | 20 bis 55                |                       | Bv              | 10YR4/6    | n.e.         |                      |    | feu2          |             |                            |             |    | ein,f8,Vf2 sub,gre2    | o  |                         |                              |                           |             |       | Ld2   | W2              | Wg3 |
| 6                        | 55 bis 88                |                       | Bv              | 10YR6/8    | n.e.         |                      |    | feu2          |             |                            |             |    | ein,f8,Vf2             |    |                         |                              |                           |             |       | Ld2   | W2              | Wg2 |
| 7                        | 88 bis 200               |                       | C               | 10YR7/6    | n.e.         |                      |    | feu2          |             |                            |             |    |                        |    |                         |                              | n.b.                      |             |       | Ld2   |                 |     |

| Horizontbezogene Daten II |             |                  |                                      |                       |    |                     |                  |                        |                     |                |               |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
|---------------------------|-------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------|----|---------------------|------------------|------------------------|---------------------|----------------|---------------|------------------------|----------------|-------------|--------------------------|--|---------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------|
| Lfd. Nr                   | Substratart | Substrat-ge-nese | Merkmale der Substratzusammensetzung |                       |    |                     |                  |                        |                     |                |               |                        | Strati-gra-fie | Bemerkungen | Proben                   |  |               |                      |                          |                             |
|                           |             |                  | Gesamtbodenart                       |                       |    | Kohlen-stoff-gehalt | Carbo-nat-gehalt | Gesteinskennzeichnung  |                     |                |               | Grob-boden-komponenten |                |             | 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 | Sub-stanzielle | Struk-turelle |                        |                |             |                          |  |               |                      |                          |                             |
| 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                         | g-s         | g                | Su4                                  |                       |    |                     | n.e.             |                        |                     |                |               |                        |                |             | q                        |  |               |                      |                          |                             |
| 4                         | g-s         | g                | mSfs                                 | G1                    |    |                     | n.e.             |                        |                     |                |               |                        |                |             | q                        |  |               |                      |                          |                             |
| 5                         | g-(k)s      | g                | fSms                                 | G2                    |    |                     | n.e.             |                        |                     |                |               |                        | B,f2           |             | q                        |  |               |                      |                          |                             |
| 6                         | g-(k)s      | g                | mSfs                                 | X1,G2                 |    |                     | n.e.             |                        |                     |                |               |                        |                |             | q                        |  |               |                      |                          |                             |
| 7                         | g-(n)s      | g                | mSfs                                 | G2,X2                 |    |                     | n.e.             |                        |                     |                |               |                        |                |             | q                        |  |               |                      |                          |                             |