

| 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          |
| 5036        | 396         | 135        | 16.08.1989         |            | 3551900    | 5937500  | 76           | 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          |
| N4                | SW         |         | HG             | -                                    |             | U              | E /  | O                         |                               |           |                                   |                 |             |

| 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               | 36                        | 37    | 38              | 39          | 40          | 41a | 41b |
| 1                        | -12 bis -8               |                       | L               |            | n.e.         |                      |          |               |             |                            |             |                         |                              |                           |       |                 |             | n.e.        |     |     |
| 2                        | -8 bis 0                 |                       | Of              |            | n.e.         |                      |          |               |             |                            |             |                         |                              |                           |       |                 |             | n.e.        |     |     |
| 3                        | 0 bis 30                 |                       | jhC             |            | h3           |                      |          | feu1          |             |                            | Sgb         | ein,f8,Vf2              |                              | Ri,gre3                   |       |                 |             | Ld2         | W6  |     |
| 4                        | 30 bis 110               |                       | jC              | 10YR5/8    | n.e.         | ed,f2                |          | feu1          |             |                            |             | ein,f8,Vf2              |                              | Ri,gre3                   |       |                 |             | Ld2         | W5  |     |
| 5                        | 110 bis 200              |                       | jC              | 10YR5/6    | n.e.         |                      |          | feu2          |             |                            |             | ein,f8,Vf2              |                              |                           |       |                 |             | 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  |                     |                       |               | Substratinho-mo-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 | Grobboden-komponenten | Struk-turelle |                           |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |
|                           | 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                         | o-(k)s      | o                | Su3                                  | G2                    |  |                     |                  | n.e.                   |                     |                       | Yb,1          | B,f2                      |                | qh          |               |                      |                          |                             |  |  |
| 4                         | o-(k)s      | o                | fSms                                 | G2,X1                 |  |                     |                  | n.e.                   |                     |                       | Yb,1          |                           |                | qh          |               |                      |                          |                             |  |  |
| 5                         | n.e.        | o                | Ss                                   |                       |  |                     |                  | n.e.                   |                     |                       |               |                           |                |             |               |                      |                          |                             |  |  |