

| 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        | 229         | 684        | 03.06.1986         |            | 3561100    | 5926800  | 25           | RKS80  |             |

| 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          |
| N5                | W          |         | TX,S           | -                                    |             | O              | EW /   | 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          |
|                            |                               |           |                    |       |                  |               |                |                    |             |

| 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 |
| 1                        | -12 bis -10              |                       | L               |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |           |                        |    |                         |             |             |                | n.e.                         |                           |                 |
| 2                        | -10 bis -8               |                       | Of              |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |           |                        |    |                         |             |             |                | n.e.                         |                           |                 |
| 3                        | -8 bis 0                 |                       | Oh              |            | n.e.         |                      |    |               |             |                            |             |           |                        |    |                         |             |             |                | n.e.                         |                           |                 |
| 4                        | 0 bis 10                 |                       | Aeh             | 5YR2.5/1   | h3           |                      |    | feu2          |             |                            |             | Hu,f6 Sgb | ein,f5,Vf2 kru,f8,gre3 | h  |                         |             | Pa,f4,gri2  |                | Ld2                          | W2                        |                 |
| 5                        | 10 bis 21                |                       | Ahe             | 10YR4/4    | h1           |                      |    |               |             |                            |             | Sgb Hu,f5 | ein,f8,Vf2             |    |                         |             | Pa,f4,gri2  |                | Ld2                          | W1                        |                 |
| 6                        | 21 bis 31                |                       | fBhs            | 5YR3/4     | h1           | ed,f5                |    |               |             |                            |             |           | ein,f8,Vf2 kit,Vf2     |    |                         |             | Pa,f3,gri2  |                | Ld3                          | W2                        |                 |
| 7                        | 31 bis 80                |                       | fC-Bv           | 10YR5/8    | n.e.         | ed,f2                |    |               |             |                            |             |           | ein,f8,Vf2             |    |                         |             | Pa,f2,gri4  |                | Ld2                          | W2                        | Wg1             |
| 8                        | 80 bis 123               |                       | B               | 10YR5/4    | n.e.         | ed,f1                |    | feu2          |             |                            |             |           | ein,f8,Vf2             |    |                         |             | Pa,f4,gri3  |                | Ld2                          |                           |                 |
| 9                        | 123 bis 180              |                       | C-Bvh           | 10YR7/3    | n.e.         | ed,f2                |    | feu2          |             |                            |             | Hu,f1     | ein,f8,Vf2             | h  | Ri,gri3                 |             | Pa,f2,gri2  |                | Ld2                          | W2                        |                 |

| 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  |                     |                       |               | 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 | Grobboden-komponenten | Struk-turelle |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 42                        | 43          | 44a              | 44b                                  | 44c                   | 45                  | 46               | 47a                    | 47b                 | 47c                   | 47d           | 47e                      | 48            | 49                   |                |             |                          |                             |  |  |
| 1                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 2                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 3                         | Auflage     | n.e.             | Auflage                              |                       |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 4                         | p-s         | p                | Su3                                  | G1                    |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               | B,f1                 |                |             |                          |                             |  |  |
| 5                         | p-s         | p                | mS                                   | G1                    |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 6                         | p-s         | p                | mS                                   | G1                    |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 7                         | n.e.        | n.e.             | mS                                   | G1                    |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |
| 8                         | n.e.        | n.e.             | gSfs                                 |                       |                     |                  |                        |                     |                       |               |                          |               |                      |                |             |                          |                             |  |  |

| 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 |             |                    |                          |                            |  |
|                           |             |                | 44a                                  | 44b                   | 44c               | 45             | 46                    | 47a                | 47b                  | 47c           | 47d         | 47e                     | 48           | 49          |                    |                          |                            |  |
| 9                         | p-s         | p              | fSms                                 |                       |                   |                | n.e.                  |                    |                      |               |             |                         |              |             |                    |                          |                            |  |