

## Höchstspannungsleitung Wilster – Grafenrheinfeld

### BBPIG Vorhaben Nr. 4

#### Abschnitt C (von Bad Gandersheim / Seesen bis Gerstungen)

#### Unterlagen nach § 8 NABEG

### IV.1 UMWELTBERICHT IM RAHMEN DER STRATEGISCHEN UMWELTPRÜFUNG ANHANG 2.3: SCHUTZGÜTER BODEN UND FLÄCHE – DERZEITIGER UMWELTZUSTAND

0	08.03.2019	Unterlagen nach § 8 NABEG	BocL	HorG	PehM
Vers.	Datum	Ausgabe, Art der Änderung	Erstellt	Geprüft	Freigegeben

## INHALTSVERZEICHNIS

1.1	SCHUTZGÜTER BODEN UND FLÄCHE – DERZEITIGER UMWELTZUSTAND	2
-----	--	---

## TABELLENVERZEICHNIS

Tabelle 1	Merkmale der Umwelt und derzeitiger Umweltzustand für die Schutzgüter Boden und Fläche	2
-----------	--	---

Entwurf zur Vollständigkeitsprüfung

## 1.1 SCHUTZGÜTER BODEN UND FLÄCHE – DERZEITIGER UMWELTZUSTAND

In der nachfolgenden Tabelle wird die Bestandssituation im Untersuchungsraum (UR) bezogen auf die einzelnen Kriterien in den Trassenkorridorsegmenten (TKS) zusammenfassend dargestellt. Wenn in einem UR des TKS ein Kriterium nicht vorkommt, wird dieses in der folgenden Tabelle nicht aufgelistet. Sofern ein Kriterium ausschließlich außerhalb des TKS, aber innerhalb des UR liegt, entfallen die Flächenangaben.

Tabelle 1 Merkmale der Umwelt und derzeitiger Umweltzustand für die Schutzgüter Boden und Fläche

Entwurf zur Vollständigkeitsprüfung

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 66</b>			
Bodenklassen	Gesamtfläche im TKS (ha):		710,3
	Prozent des TKS (%):		100,0
Flache und mittlere Parabraunerden, Pseudogley-Parabraunerden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	408,0 ha / 57,4 %
Gley-Vega	KM 0-5	im gesamten UR	14,9 ha / 2,1 %
Pseudogley	KM 0-5	randlich nur im UR	---
Terra fusca-Parabraunerde	KM 0-5	mittig im UR und im	12,1 ha / 1,7 %
tiefe Pararendzinen, z.T. Extremstandorte; sehr tiefe Regosole	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	187,9 ha / 26,5 %
Tiefer Gley	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	53,7 ha / 7,6 %
z.T. Parabraunerden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	33,8 ha / 4,8 %
Erosionsgefährdete Böden	Gesamtfläche im TKS (ha):		710,3
	Prozent des TKS (%):		100,0
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	710,3 ha / 100,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden	Gesamtfläche im TKS (ha):		710,3
	Prozent des TKS (%):		100,0
Alle Bodenklassen	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	710,3 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden	Gesamtfläche im TKS (ha):		68,6
	Prozent des TKS (%):		9,7
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	68,6 ha / 9,7 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5	randlich nur im UR	---
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)	Gesamtfläche im TKS (ha):		282,5
	Prozent des TKS (%):		39,8
	Anzahl im TKS		3
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	64,1 ha / 9,0 %
Flache bzw. sehr flache Rendzinen an nicht erodierten Standorten, Böden auf teriären Sanden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	58,3 ha / 8,2 %
Typ Z	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	160,1 ha / 22,5 %
<b>UR des TKS 67</b>			
Bodenklassen	Gesamtfläche im TKS (ha):		194,9
	Prozent des TKS (%):		100,0
flache Parabraunerden	KM 0-5	im gesamten UR	136,3 ha / 69,9 %
mittlere Braunerden	KM 0-5	randlich im UR und TKS	6,2 ha / 3,2 %
Pseudogley	KM 0-5	randlich im UR und TKS	26,0 ha / 13,3 %
Terra fusca-Parabraunerde	KM 0-5	mittig nur im TKS	0,2 ha / 0,1 %
tiefe Parabraunerden, z.T. Extremstandorte	KM 0-5	mittig nur im TKS	5,0 ha / 2,6 %
Tiefer Gley	KM 0-5	randlich im UR und TKS	21,2 ha / 10,9 %
Erosionsgefährdete Böden	Gesamtfläche im TKS (ha):		194,9
	Prozent des TKS (%):		100,0
Winderosion	KM 0-5	im gesamten UR	194,9 ha / 100,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden	Gesamtfläche im TKS (ha):		194,9
	Prozent des TKS (%):		100,0

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 67</b>		
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 194,9 Prozent des TKS (%): 100,0
Alle Bodenklassen	KM 0-5 im gesamten UR	194,9 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 47,2 Prozent des TKS (%): 24,2
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 randlich im UR und TKS	21,2 ha / 10,9 %
tiefer Parabraunerde-Pseudogley	KM 0-5 randlich im UR und TKS	26,0 ha / 13,3 %
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 81,3 Prozent des TKS (%): 41,7 Anzahl im TKS: 2
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5 mittig im UR und im	3,4 ha / 1,7 %
Seltene Böden (statistisch)	KM 0-5 im gesamten UR	77,9 ha / 40,0 %
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden, punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):
Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung, Wölbäcker	KM 0-5 randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 68</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 358,4 Prozent des TKS (%): 99,3
flache Parabraunerden, Pseudogley-Parabraunerden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	656,9 ha / 48,0 %
flache Rendzinen; tiefe Regosole	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	152,5 ha / 11,1 %
mittlere Pelosole	KM 0-5 randlich im UR und TKS	1,3 ha / <0,1 %
mittlere podsoliierte Braunerden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	116,9 ha / 8,5 %
Pseudogley	KM 10-15 mittig nur im TKS	7,3 ha / 0,5 %
Terra fusca-Parabraunerde	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	29,5 ha / 2,2 %
tiefe Vega	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	270,3 ha / 19,8 %
tiefer Gley	KM 0-5, KM 10-15 im gesamten UR	48,0 ha / 3,5 %
tiefer Kolluvisol	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	75,7 ha / 5,5 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 368,2 Prozent des TKS (%): 100,0
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	1 368,2 ha / 100,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 363,1 Prozent des TKS (%): 99,6
Alle Bodenklassen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	1 363,1 ha / 99,6 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 325,6 Prozent des TKS (%): 23,8
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	318,3 ha / 23,3 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 68</b>		
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 325,6
		Prozent des TKS (%): 23,8
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 10-15 mittig nur im TKS	7,3 ha / 0,5 %
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 97,3
		Prozent des TKS (%): 7,1
		Anzahl im TKS 3
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	68,8 ha / 5,0 %
Seltene Böden (expertenbasiert)	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	27,3 ha / 2,0 %
Typ S-L (Parabraunerde-Pseudogley aus Löß der Bodenregion Lößbörde)	KM 0-5 randlich im UR und TKS	1,3 ha / <0,1 %
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha):
		Prozent des TKS (%): 4
Aufschluß, Gesteine	KM 05-10 randlich nur im UR	---
Aufschluß, Gesteine, Steinbruch im Oberen Muschelkalk im NSG "Altendorfer Berg"	KM 05-10 randlich nur im UR	---
Aufschlüsse, Gesteine	KM 05-10 randlich nur im UR	---
Aufschlüsse, Gesteine, Ehem. Buntsandsteinsteinbruch	KM 05-10 randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 69a</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 559,2
		Prozent des TKS (%): 100,0
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	129,6 ha / 8,3 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 randlich im UR und TKS	23,2 ha / 1,5 %
In der Niederung des Flusses "Moore"	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	16,5 ha / 1,1 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 122,4 ha / 72,0 %
Pelosol	KM 10-15 randlich nur im UR	---
Stauwasserboden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	17,4 ha / 1,1 %
Terrae calcis	KM 05-10 mittig im UR und im	2,8 ha / 0,2 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	247,3 ha / 15,9 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 559,2
		Prozent des TKS (%): 100,0
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 559,2 ha / 100,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 559,2
		Prozent des TKS (%): 100,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 559,2 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 33,9
		Prozent des TKS (%): 2,2
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	16,5 ha / 1,1 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	17,4 ha / 1,1 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 69a</b>		
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 144,4 Prozent des TKS (%): 9,3 Anzahl im TKS: 3
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	randlich sowie mittig TKS und UR 39,6 ha / 2,5 %
Flache bis sehr flache Rendzinen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15	im gesamten UR 38,0 ha / 2,4 %
Pseudogley-Parabraunerde aus Löß über Fließerde der Bodenregion Bergland und Standorte mit Quellsulfatfällung	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 66,9 ha / 4,3 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1,8 Prozent des TKS (%): 0,1
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 05-10	randlich im UR und TKS 1,8 ha / 0,1 %
<b>UR des TKS 69b</b>		
<b>Bodenklassen</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 761,7 Prozent des TKS (%): 97,7
auf tiefgründigem Löss	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 1 037,1 ha / 26,9 %
Ausgedehnte Niederungen bei Neu-Eichenberg	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35	im gesamten UR 244,5 ha / 6,4 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 319,5 ha / 8,3 %
Drammetal	KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30	mittig im UR und im TKS 137,1 ha / 3,6 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 1 382,0 ha / 35,9 %
Pelosoil	KM 0-5	randlich nur im UR ---
Terrae calcis	KM 05-10, KM 25-30	randlich im UR und TKS 8,7 ha / 0,2 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 160,2 ha / 4,2 %
U.a. in Dramme-, Werra-, Rase- und Molleniederung (Auenboden)	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 35-40	im gesamten UR 97,8 ha / 2,5 %
U.a. in Dramme-, Werra-, Rase- und Molleniederung (Gleyboden)	KM 0-5, KM 05-10, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 374,7 ha / 9,7 %
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 364,9 Prozent des TKS (%): 87,4
Wassererosion	KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 478,1 ha / 12,4 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 69b</b>		
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 364,9 Prozent des TKS (%): 87,4
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	2 886,8 ha / 75,0 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 705,8 Prozent des TKS (%): 96,3
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40 im gesamten UR	3 705,8 ha / 96,3 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 698,1 Prozent des TKS (%): 18,1
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40 im gesamten UR	472,5 ha / 12,3 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35 im gesamten UR	225,6 ha / 5,9 %
<b>Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 922,4 Prozent des TKS (%): 24,0 Anzahl im TKS: 3
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	153,9 ha / 4,0 %
Flache bis sehr flache Rendzinen und Standorte mit Quellkalkausfällung	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	390,8 ha / 10,2 %
Seltene Böden (expertenbasiert)	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	377,8 ha / 9,8 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 35-40 randlich nur im UR	---
<b>Geotope (punktförmig)</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS: 4
Erdfall	KM 10-15 randlich nur im TKS	---
Erdfall, Erdfall auf dem Sommerberg (über der Rischenhacke)	KM 10-15 randlich nur im TKS	---
Rippelmarken	KM 15-20 randlich nur im UR	---
Rippelmarken, Ceratiten-Schichten mit Prilrinnen und Rippeln	KM 15-20 randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 70a</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 2 120,3 Prozent des TKS (%): 99,9



Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 70a</b>		
<b>Bodenklassen</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 2 120,3 Prozent des TKS (%): 99,9
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	89,7 ha / 4,2 %
An alter Söse und am Fluss "Aue" (Auenboden)	KM 0-5, KM 05-10, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	124,3 ha / 5,9 %
An alter Söse und am Fluss "Aue" (Gleyboden)	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	122,9 ha / 5,8 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	315,2 ha / 14,9 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	1 133,9 ha / 53,4 %
Niedermoor	KM 10-15, KM 15-20 mittig im UR und im	7,5 ha / 0,4 %
Niederungsbereich bei Düderode	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	156,4 ha / 7,4 %
Terrae calcis	KM 0-5, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	16,7 ha / 0,8 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	153,7 ha / 7,2 %
<b>Organische Böden (Moore / Moorböden)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 26,5 Prozent des TKS (%): 1,2 Anzahl im TKS: 1
Moore, Niedermoor	KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	26,5 ha / 1,2 %
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 2 121,6 Prozent des TKS (%): 100,0
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	2 121,6 ha / 100,0 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 2 121,6 Prozent des TKS (%): 100,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	2 121,6 ha / 100,0 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 403,6 Prozent des TKS (%): 19,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	247,2 ha / 11,7 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	156,4 ha / 7,4 %
<b>Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 256,1 Prozent des TKS (%): 12,1 Anzahl im TKS: 4
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	118,8 ha / 5,6 %
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Linnische Ablagerungen	KM 10-15 mittig nur im TKS	6,0 ha / 0,3 %
Pseudogley-Parabraunerde aus Löß über Fließerde der Bodenregion Bergland; Böden der Typen S-L, Z und D-B	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	99,0 ha / 4,7 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 70a</b>		
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 256,1 Prozent des TKS (%): 12,1 Anzahl im TKS: 4
Wölbäcker, Podsole mit Ortsteinschicht, flache Rendzinen, Pararendzinen auf nicht erodierten Standorten, Hangschuttböden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	mittig im UR und im TKS 32,3 ha / 1,5 %
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden, punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):
Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung, Wölbäcker	KM 0-5, KM 10-15, KM 20-25	randlich im UR und TKS ---
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Podsole mit vorhandener Ortsteinschicht	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Repräsentative Böden - Bodendauerbeobachtung	KM 05-10	mittig nur im TKS ---
Bodendauerbeobachtung, Oldershausen, Ackerland	KM 05-10	mittig nur im TKS ---
<b>UR des TKS 70b</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 959,7 Prozent des TKS (%): 99,9
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 239,3 ha / 12,2 %
an Söse, Rhume, Oder und Suhle (Auenböden)	KM 0-5, KM 05-10, KM 15-20	im gesamten UR 187,3 ha / 9,5 %
an Söse, Rhume, Oder und Suhle (Gleyböden)	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 91,8 ha / 4,7 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 298,8 ha / 15,2 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 913,0 ha / 46,6 %
meist in Vergesellschaftung mit Auenböden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 169,0 ha / 8,6 %
Schwarzerdegürtel bei Gieboldehausen	KM 10-15	randlich im UR und TKS 49,7 ha / 2,5 %
Stauwasserboden	KM 10-15, KM 15-20	randlich im UR und TKS 10,6 ha / 0,5 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 960,9 Prozent des TKS (%): 100,0
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 1 960,9 ha / 100,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 960,9 Prozent des TKS (%): 100,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 1 960,9 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 289,7 Prozent des TKS (%): 14,8
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 279,1 ha / 14,2 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 10-15, KM 15-20	randlich im UR und TKS 10,6 ha / 0,5 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)	
<b>UR des TKS 70b</b>			
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS	41,9 2,1 1
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	randlich sowie mittig TKS und UR	41,9 ha / 2,1 %
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden, punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):	
Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung, Wölbäcker	KM 10-15, KM 15-20	randlich nur im UR	---
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Paläoböden	KM 10-15	randlich nur im UR	---
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Podsole mit vorhandener Ortsteinschicht	KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	---
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS	
Felsturm	KM 0-5	randlich nur im TKS	---
Felsturm, Gipssteinklippe im Oberen Buntsandstein	KM 0-5	randlich nur im TKS	---
<b>UR des TKS 73</b>			
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):	1 546,9 91,0
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	406,6 ha / 23,9 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	520,6 ha / 30,6 %
Gleyboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	91,3 ha / 5,4 %
In Flusstälern (u.a. Berka, Hollen- und Kupferbach)	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	92,6 ha / 5,4 %
nahe Hundelshausen, Hilgershausen und Wolfterode	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	171,4 ha / 10,1 %
O/C-Boden	KM 05-10	randlich nur im TKS	1,2 ha / <0,1 %
Stauwasserboden	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	131,6 ha / 7,7 %
Vega; Schwerpunkte in Werraau	KM 0-5	mittig im UR und im	131,5 ha / 7,7 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):	432,7 25,4
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	432,7 ha / 25,4 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):	1 638,5 96,3
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	1 638,5 ha / 96,3 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):	360,3 21,2
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	228,6 ha / 13,4 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	131,6 ha / 7,7 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 73</b>		
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 100,3 Prozent des TKS (%): 5,9
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15	im gesamten UR 100,3 ha / 5,9 %
<b>Geotope (punktförmig)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 20
Geotop, Abri in kleinerer Klippe neben dem Ellerstein	KM 0-5	randlich nur im UR ---
Geotop, Dolinen SSW Kammerbach	KM 10-15	mittig nur im TKS ---
Geotop, ehem. Steinbruch, S Wendershausen	KM 0-5	randlich nur im UR ---
Geotop, Ellerstein	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
Geotop, Erdfall	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
Geotop, Erdfall in Kirschenplantage bei Wendershausen	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
Geotop, Erdfallgebiet zwischen Vollung und Altem Gericht	KM 05-10	randlich nur im TKS ---
Geotop, Hielöcher	KM 10-15	randlich nur im UR ---
Geotop, Kalkmagerrasen mit Wacholderheide N? Ellerstein	KM 0-5	mittig nur im TKS ---
Geotop, Kammerbacher Doline, Hirsebreiloch	KM 05-10	randlich nur im UR ---
Geotop, Kammerbacher Höhle, Hilgershäuser Höhle oder Hohlstein	KM 05-10	randlich nur im TKS ---
Geotop, Klippen aus Zellendolomit in Kalkmagerrasen mit Wacholderheide (Osthang „Auf dem Stein“)	KM 10-15	randlich nur im TKS ---
Geotop, ND Großer Marstein	KM 10-15	randlich nur im UR ---
Geotop, ND Kleiner Marstein	KM 10-15	randlich nur im TKS ---
Geotop, Salzquelle bei Wendershausen	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
Geotop, Steinbruch am Heiligenberg, S von Vockerode	KM 10-15	randlich nur im TKS ---
Geotop, Steinbruch auf Z-Gips	KM 05-10	randlich nur im UR ---
Geotop, Weganschnitt im Zechsteinkalk	KM 05-10	randlich nur im TKS ---
Geotop, Wenkeberg, N Frankershausen	KM 10-15	randlich nur im UR ---
Geotop, Zechsteinklippe N Behälterskopf	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
<b>UR des TKS 74</b>		
<b>Bodenklassen</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 856,6 Prozent des TKS (%): 87,0
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten UR 146,4 ha / 6,9 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten UR 541,1 ha / 25,3 %
Gleyboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 57,3 ha / 2,7 %
Gley-Vega aus carbonatführendem Auenschluff, Vega aus Auenlehm	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 610,9 ha / 28,6 %
Pseudogley-Parabraunerde aus Löß	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten UR 338,0 ha / 15,8 %
Stauwasserboden	KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 88,3 ha / 4,1 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 74</b>			
<b>Bodenklassen</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): 1 856,6 Prozent des TKS (%): 87,0
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten UR	74,7 ha / 3,5 %
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): 742,1 Prozent des TKS (%): 34,8
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten UR	742,1 ha / 34,8 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): 1 916,5 Prozent des TKS (%): 89,8
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten UR	1 916,5 ha / 89,8 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): 668,4 Prozent des TKS (%): 31,3
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	668,4 ha / 31,3 %
<b>Schutzgutrelevante gesetzlich geschützte Wälder (Bodenschutzwälder gem. §12 BWaldG, Schutzwald nach Landesrecht)</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): 5,3 Prozent des TKS (%): 0,2
Bodenschutzwälder nach BWaldG vorhanden	KM 05-10, KM 10-15	randlich im UR und TKS	5,3 ha / 0,2 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): 112,1 Prozent des TKS (%): 5,3
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	112,1 ha / 5,3 %
<b>Geotope (punktförmig)</b>			Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 14
Geotop, 2-Burgenblick mit dem Werradurchbruch	KM 0-5	randlich nur im TKS	---
Geotop, Andreasfelsen /Albungen	KM 15-20	randlich nur im TKS	---
Geotop, Aufschluss am Parkplatz L3469	KM 0-5	randlich nur im TKS	---
Geotop, Burg Ludwigstein II	KM 0-5	randlich im UR und TKS	---
Geotop, Flussterrassen bei Kleinvach, Mittelterrasse	KM 15-20	mittig nur im TKS	---
Geotop, Gemeindesteinbruch Lindewerra, Hauptbruch	KM 05-10	randlich nur im TKS	---
Geotop, Hasenkanzel	KM 0-5	randlich nur im UR	---
Geotop, Ortsverbindungsstrasse L3464 - B27 Werrabrücke - Wendershausen	KM 0-5	randlich nur im TKS	---
Geotop, Stollen am Ebersberg	KM 15-20	randlich nur im UR	---
Geotop, Straßenanschnitt an der B27 gegenüber Bahnhof Albungen	KM 15-20	randlich nur im UR	---
Geotop, Turbidite E Andreaskapelle oberhalb Radweg	KM 15-20	mittig nur im TKS	---
Geotop, Weidscher Kopf	KM 15-20	randlich nur im TKS	---
Geotop, Werleshäuser Pforte (Werra-Durchbruch), Rastplatz an L3469	KM 0-5	randlich nur im UR	---

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 74</b>		
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 14
Geotop, Werra-Altarm neben der B27	KM 15-20 randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 75</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 366,8 Prozent des TKS (%): 100,0
AH/C-Boden	KM 0-5 im gesamten UR	25,9 ha / 7,1 %
Braunerde	KM 0-5 im gesamten UR	182,3 ha / 49,7 %
Parabraunerde aus lößreichem Schluff	KM 0-5 im gesamten UR	126,0 ha / 34,4 %
Schweinsbachniederung	KM 0-5 im gesamten UR	11,6 ha / 3,2 %
Stauwasserboden	KM 0-5 randlich nur im UR	---
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5 im gesamten UR	20,9 ha / 5,7 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 234,6 Prozent des TKS (%): 64,0
Wassererosion	KM 0-5 im gesamten UR	234,6 ha / 64,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 366,8 Prozent des TKS (%): 100,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5 im gesamten UR	366,8 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 11,6 Prozent des TKS (%): 3,2
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 im gesamten UR	11,6 ha / 3,2 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 76</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 2 662,6 Prozent des TKS (%): 97,7
Auengley (Wehretal)	KM 05-10 randlich nur im UR	---
Gleyboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	182,3 ha / 6,7 %
nahe Vockerode	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25 im gesamten UR	103,6 ha / 3,8 %
Pseudogley-Parabraunerde	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	274,6 ha / 10,1 %
Pseudogley-Parabraunerde, lößreich	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	346,8 ha / 12,7 %
Regosole	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	1 322,5 ha / 48,5 %
Rendzinen, Schwerpunkt nördlich von Berneburg	KM 0-5, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	432,7 ha / 15,9 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 202,5 Prozent des TKS (%): 44,1

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 76</b>		
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 202,5 Prozent des TKS (%): 44,1
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	1 202,5 ha / 44,1 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		
Verdichtungsempfindlicher Boden		Gesamtfläche im TKS (ha): 2 650,0 Prozent des TKS (%): 97,2
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	2 650,0 ha / 97,2 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		
Grundwasserbeeinflusster Boden		Gesamtfläche im TKS (ha): 244,0 Prozent des TKS (%): 9,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten UR	182,3 ha / 6,7 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 20-25 im gesamten UR	61,7 ha / 2,3 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen		Gesamtfläche im TKS (ha): 57,3 Prozent des TKS (%): 2,1
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 25-30 im gesamten UR	57,3 ha / 2,1 %
<b>Geotope (punktförmig)</b>		
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): --- Prozent des TKS (%): --- Anzahl im TKS: 6
Geotop, „Knots Keller“	KM 10-15 randlich nur im TKS	---
Geotop, ehem. Steinbruch S Nentershausen - Mönchhosbach	KM 20-25 randlich nur im UR	---
Geotop, großer Gipsbruch Berneburg	KM 15-20 randlich nur im UR	---
Geotop, Karstlandschaft zwischen Berneburg, Heyerode und Stadthosbach	KM 15-20 randlich nur im TKS	---
Geotop, Karstlandschaft, ca. 750 m E Berneburg	KM 15-20 randlich nur im TKS	---
Geotop, Südhang des Katterberges	KM 15-20 randlich nur im TKS	---
<b>UR des TKS 77</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 904,3 Prozent des TKS (%): 97,6
Braunerde-Pararendzinen; Podsol-Braunerden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45 im gesamten UR	1 751,5 ha / 43,8 %
Gley-Vega; holozäner Auenschluff	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40 im gesamten UR	166,9 ha / 4,2 %
lehmige Pararendzinen, Braunerden-Rendzinen, mergelige Rendzinen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35 im gesamten UR	561,8 ha / 14,0 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 77</b>		
<b>Bodenklassen</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 904,3 Prozent des TKS (%): 97,6
lößhaltige Kolluvisole	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35	im gesamten UR 310,4 ha / 7,8 %
O/C-Boden	KM 25-30	randlich im UR und TKS 0,6 ha / <0,1 %
Pelosol	KM 35-40	randlich nur im UR ---
Podsol	KM 10-15	randlich nur im UR ---
Pseudogley	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 30-35	im gesamten UR 12,7 ha / 0,3 %
Rendzina aus lößreichem Schluffmergel; Pseudogley-Parabraunerden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 764,9 ha / 19,1 %
Rittmannshausen, Netratal	KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	mittig im UR und im 17,8 ha / 0,4 %
Vega aus Auenschluff; Gley-Vega	KM 05-10, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45	im gesamten UR 317,5 ha / 7,9 %
<b>Organische Böden (Moore / Moorböden)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 17,8 Prozent des TKS (%): 0,4 Anzahl im TKS 1
Moor, Niedermoor	KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	mittig im UR und im 17,8 ha / 0,4 %
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 363,7 Prozent des TKS (%): 34,1
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45	im gesamten UR 1 363,7 ha / 34,1 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 3 765,6 Prozent des TKS (%): 94,2
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45	im gesamten UR 3 765,6 ha / 94,2 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 523,3 Prozent des TKS (%): 13,1
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45	im gesamten UR 483,1 ha / 12,1 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35	im gesamten UR 40,2 ha / 1,0 %



Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 77</b>		
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 42,8
		Prozent des TKS (%): 1,1
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 42,8 ha / 1,1 %
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 5
Geotop, ehem. Steinbruch bei Gut Mönchhof	KM 0-5	mittig nur im TKS ---
Geotop, ND Steinbühl	KM 05-10	mittig nur im TKS ---
Geotop, Steinbruch „Weinberg“ zwischen Reichensachsen und Oberhone	KM 05-10	randlich nur im TKS ---
Geotop, Steinbruch Petrasch, N Röhrda	KM 15-20	mittig nur im TKS ---
Geotop, Steinbruch Sömmmer, NE Rittmannshausen	KM 20-25	randlich nur im TKS ---
<b>UR des TKS 78</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 5 372,6 Prozent des TKS (%): 100,2
Gleyboden	KM 05-10, KM 25-30, KM 30-35	im gesamten UR 109,3 ha / 2,0 %
Gley-Kolluvisole	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 30-35	im gesamten UR 398,7 ha / 7,4 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 1 336,2 ha / 24,9 %
Löß-Schwemmschwarzerde mit tonigen Regosolen	KM 50-55	im gesamten UR 104,1 ha / 1,9 %
Pararendzinen	KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35	randlich im UR und TKS 400,3 ha / 7,5 %
Pararendzinen sandig bis lehmig	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 1 332,0 ha / 24,8 %
Stauwasserboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40	im gesamten UR 1 160,0 ha / 21,6 %
Vega, Gley-Vega	KM 30-35, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 169,1 ha / 3,2 %
	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 362,9 ha / 6,8 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 197,5 Prozent des TKS (%): 22,3

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 78</b>		
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 197,5 Prozent des TKS (%): 22,3
Wassererosion	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 44,6 ha / 0,8 %
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15	im gesamten UR 1 152,9 ha / 21,5 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 5 281,5 Prozent des TKS (%): 98,5
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 5 281,5 ha / 98,5 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 641,4 Prozent des TKS (%): 12,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 472,2 ha / 8,8 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 30-35, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 169,1 ha / 3,2 %
<b>Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 146,8 Prozent des TKS (%): 2,7 Anzahl im TKS 2
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10	randlich im UR und TKS 11,5 ha / 0,2 %
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Begrabene Schwarzerden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR 135,3 ha / 2,5 %
<b>Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden, punktförmig)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):
Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung, Wölbäcker	KM 05-10	mittig nur im TKS ---
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Podsole mit vorhandener Ortsteinschicht	KM 0-5	randlich nur im TKS ---
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 11,8 Prozent des TKS (%): 0,2
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 11,8 ha / 0,2 %
<b>Geotope (punktförmig)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 4
Aufschlüsse, Gesteine	KM 50-55	randlich nur im UR ---
Endmoräne	KM 10-15	randlich nur im UR ---
Endmoräne, Luhberg, höchste Erhebung einer Endmoräne	KM 10-15	randlich nur im UR ---

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 78</b>		
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 4
Lebensspuren, Sedimentstrukturen	KM 15-20 randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 80</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 4 794,8 Prozent des TKS (%): 100,0
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 1 949,9 ha / 40,7 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35	im gesamten UR 940,5 ha / 19,6 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 796,5 ha / 16,6 %
Nathieniederung	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 45-50	im gesamten UR 610,8 ha / 12,7 %
Pelosol	KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35	im gesamten UR 139,8 ha / 2,9 %
Schwarzerde	KM 45-50	im gesamten UR 107,9 ha / 2,3 %
Stauwasserboden	KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45	im gesamten UR 109,3 ha / 2,3 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR 140,1 ha / 2,9 %
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 060,3 Prozent des TKS (%): 22,1
Wassererosion	KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 43,8 ha / 0,9 %
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15	im gesamten UR 1 016,5 ha / 21,2 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 4 704,9 Prozent des TKS (%): 98,1
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 4 704,9 ha / 98,1 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 720,1 Prozent des TKS (%): 15,0

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 80</b>		
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 720,1 Prozent des TKS (%): 15,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 45-50	im gesamten UR 610,8 ha / 12,7 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45	im gesamten UR 109,3 ha / 2,3 %
<b>Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1,1 Prozent des TKS (%): 0,0 Anzahl im TKS 1
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 10-15	randlich sowie mittig TKS und UR 1,1 ha / <0,1 %
<b>Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden, punktförmig)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):
Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung, Wölbäcker	KM 05-10	randlich nur im TKS ---
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 3,0 Prozent des TKS (%): 0,1
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 10-15, KM 15-20, KM 45-50	randlich sowie mittig TKS und UR 3,0 ha / <0,1 %
<b>Geotope (punktförmig)</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 8
Bergsturz-, Bergrutschmassen	KM 15-20, KM 30-35	randlich nur im UR ---
Durchbruchstal	KM 45-50	randlich nur im TKS ---
Erdfall	KM 40-45	randlich nur im UR ---
Gesteine	KM 20-25	randlich nur im UR ---
Gesteine, Fossilien	KM 15-20	randlich nur im TKS ---
Karstquelle	KM 15-20	randlich nur im UR ---
Lagerungsverhältnisse/Tektonik	KM 15-20	randlich nur im TKS ---
unbekannt	KM 10-15, KM 45-50	randlich sowie mittig TKS und UR ---
<b>UR des TKS 86</b>		
<b>Bodenklassen</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 691,4 Prozent des TKS (%): 98,3
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR 122,9 ha / 7,1 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 874,5 ha / 50,8 %
Gleyboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 136,6 ha / 7,9 %
Gley-Vega aus Auenschluff	KM 15-20	mittig im UR und im 16,4 ha / 1,0 %
Kolluvisol	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 166,7 ha / 9,7 %
naturnahes Moor	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 4,5 ha / 0,3 %
O/C-Boden	KM 0-5	randlich nur im UR ---
Pseudogley-Parabraunerde aus lößreichem, grusführendem Schluff, u.a. im Ulfetal und am Breitzbach	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 187,4 ha / 10,9 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 86</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 691,4 Prozent des TKS (%): 98,3
Stauwasserboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	182,3 ha / 10,6 %
Organische Böden (Moore / Moorböden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 4,5 Prozent des TKS (%): 0,3 Anzahl im TKS 1
Moor, Niedermoor	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	4,5 ha / 0,3 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 349,2 Prozent des TKS (%): 20,3
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	349,2 ha / 20,3 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 691,4 Prozent des TKS (%): 98,3
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 691,4 ha / 98,3 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 304,8 Prozent des TKS (%): 17,7
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	153,1 ha / 8,9 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	151,7 ha / 8,8 %
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 167,0 Prozent des TKS (%): 9,7
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	167,0 ha / 9,7 %
Geotope (punktförmig)		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 1
Geotop, ND Großes Seeloch, Bad-Hersfeld-Kathus	KM 15-20 mittig nur im TKS	---
<b>UR des TKS 87</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 837,8 Prozent des TKS (%): 99,4
Auenboden	KM 0-5 randlich im UR und TKS	23,3 ha / 2,8 %
Braunerde-Podsol	KM 0-5 im gesamten UR	23,5 ha / 2,8 %
Gley-Vega aus holzäнем Auenschluff	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	20,3 ha / 2,4 %
Kolluvisol	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	66,5 ha / 7,9 %
naturnahes Moor	KM 0-5 randlich sowie mittig TKS und UR	1,3 ha / 0,2 %
Pseudogley	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	356,9 ha / 42,3 %
Pseudogley-Parabraunerde aus pleistozäнем Löß	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	115,8 ha / 13,7 %
Sandbraunerden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	230,0 ha / 27,3 %
Organische Böden (Moore / Moorböden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 1,3 Prozent des TKS (%): 0,2 Anzahl im TKS 1

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 87</b>		
Organische Böden (Moore / Moorböden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 1,3 Prozent des TKS (%): 0,2 Anzahl im TKS: 1
Moor, Niedermoor	KM 0-5 randlich sowie mittig TKS und UR	1,3 ha / 0,2 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 252,8 Prozent des TKS (%): 30,0
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	252,8 ha / 30,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 837,8 Prozent des TKS (%): 99,4
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	837,8 ha / 99,4 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 274,1 Prozent des TKS (%): 32,5
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	43,6 ha / 5,2 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	230,4 ha / 27,3 %
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 18,5 Prozent des TKS (%): 2,2
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	18,5 ha / 2,2 %
<b>UR des TKS 90</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 718,3 Prozent des TKS (%): 98,4
Auenboden	KM 15-20 randlich nur im UR	---
aus Auenlehm über Flusskiessanden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	145,5 ha / 8,3 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 074,5 ha / 61,6 %
Braunerde-Podsole	KM 10-15 mittig im UR und im	11,8 ha / 0,7 %
Pararendzinen	KM 0-5 im gesamten UR	39,4 ha / 2,3 %
Pseudogley-Parabraunerde aus Löß	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	148,7 ha / 8,5 %
Stauwasserboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	87,7 ha / 5,0 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	210,7 ha / 12,1 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 199,4 Prozent des TKS (%): 11,4
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	199,4 ha / 11,4 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 718,3 Prozent des TKS (%): 98,4
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 718,3 ha / 98,4 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 233,2 Prozent des TKS (%): 13,4
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	145,5 ha / 8,3 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 90</b>		
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 233,2 Prozent des TKS (%): 13,4
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	87,7 ha / 5,0 %
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 348,2 Prozent des TKS (%): 19,9
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	348,2 ha / 19,9 %
<b>UR des TKS 91</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 374,3 Prozent des TKS (%): 97,0
Braunerde-Podsole	KM 0-5 randlich im UR und TKS	11,6 ha / 3,0 %
Gleyboden	KM 0-5 im gesamten UR	63,0 ha / 16,3 %
Gley-Vega aus holzäнем Auenschluff	KM 0-5 mittig nur im TKS	15,9 ha / 4,1 %
naturnahes Moor	KM 0-5 randlich im UR und TKS	1,3 ha / 0,3 %
Podsol-Braunerden	KM 0-5 im gesamten UR	182,2 ha / 47,2 %
Pseudogley-Parabraunerde aus pleistozäнем Löß	KM 0-5 im gesamten UR	41,0 ha / 10,6 %
Solztal und Zuflüsse	KM 0-5 randlich im UR und TKS	9,9 ha / 2,6 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5 im gesamten UR	49,5 ha / 12,8 %
Organische Böden (Moore / Moorböden)		Gesamtfläche im TKS (ha): 1,3 Prozent des TKS (%): 0,3 Anzahl im TKS: 1
Moor, Niedermoor	KM 0-5 randlich im UR und TKS	1,3 ha / 0,3 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 35,5 Prozent des TKS (%): 9,2
Wassererosion	KM 0-5 im gesamten UR	35,5 ha / 9,2 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 374,3 Prozent des TKS (%): 97,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5 im gesamten UR	374,3 ha / 97,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 88,8 Prozent des TKS (%): 23,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 im gesamten UR	78,9 ha / 20,4 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 randlich im UR und TKS	9,9 ha / 2,6 %
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 42,0 Prozent des TKS (%): 10,9
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5 randlich im UR und TKS	42,0 ha / 10,9 %
<b>UR des TKS 92</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 403,4 Prozent des TKS (%): 96,6
Gleyboden	KM 0-5 im gesamten UR	9,4 ha / 2,3 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 92</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 403,4 Prozent des TKS (%): 96,6
Kolluvisol	KM 0-5 im gesamten UR	17,6 ha / 4,2 %
Pseudogley-Parabraunerde aus pleistozänem Löß	KM 0-5 im gesamten UR	94,3 ha / 22,6 %
Schluff-Braunerden	KM 0-5 im gesamten UR	86,0 ha / 20,6 %
Stagnogley	KM 0-5 im gesamten UR	196,1 ha / 47,0 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 191,2 Prozent des TKS (%): 45,8
Wassererosion	KM 0-5 im gesamten UR	191,2 ha / 45,8 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 403,4 Prozent des TKS (%): 96,6
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5 im gesamten UR	403,4 ha / 96,6 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 186,2 Prozent des TKS (%): 44,6
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 im gesamten UR	9,4 ha / 2,3 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 im gesamten UR	176,8 ha / 42,3 %
<b>UR des TKS 93a</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 080,6 Prozent des TKS (%): 97,3
Auenboden	KM 0-5 randlich im UR und TKS	49,4 ha / 4,4 %
Grusführender Fluvialton mit Pelit des Oberen Buntsandsteins	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	54,9 ha / 4,9 %
Kolluvisol aus löß- und carbonatreichem Kolluvialschluff	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	70,5 ha / 6,4 %
Podsol	KM 0-5 mittig nur im TKS	1,0 ha / <0,1 %
podsolig, aus lößarmem Sand	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	498,9 ha / 44,9 %
Pseudogley aus lößführendem, grusführendem Lehm	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	349,1 ha / 31,4 %
Pseudogley-Parabraunerde aus lößreichem, grusführendem Schluff	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	39,4 ha / 3,5 %
Rendzina aus flachem, lößarmem Schuttkomergel	KM 05-10 randlich im UR und TKS	17,5 ha / 1,6 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 363,7 Prozent des TKS (%): 32,8
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	363,7 ha / 32,8 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 079,8 Prozent des TKS (%): 97,3
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	1 079,8 ha / 97,3 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 348,7 Prozent des TKS (%): 31,4
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	104,3 ha / 9,4 %



Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 93a</b>		
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 348,7 Prozent des TKS (%): 31,4
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten UR	244,4 ha / 22,0 %
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 52,9 Prozent des TKS (%): 4,8
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10 randlich im UR und TKS	52,9 ha / 4,8 %
<b>UR des TKS 93b</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 135,7 Prozent des TKS (%): 96,9
aus lößführendem Kolluviallehm	KM 0-5 im gesamten UR	7,4 ha / 5,3 %
aus lößreichem Schluff	KM 0-5 im gesamten UR	16,5 ha / 11,8 %
Braunerde	KM 0-5 im gesamten UR	93,6 ha / 66,8 %
Pseudogley-Parabraunerde aus lößreichem, grusführendem Schluff	KM 0-5 im gesamten UR	14,4 ha / 10,3 %
Stauwasserboden	KM 0-5 mittig im UR und im	3,8 ha / 2,7 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 12,7 Prozent des TKS (%): 9,1
Wassererosion	KM 0-5 im gesamten UR	12,7 ha / 9,1 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 135,7 Prozent des TKS (%): 96,9
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5 im gesamten UR	135,7 ha / 96,9 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 16,5 Prozent des TKS (%): 11,8
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5 im gesamten UR	16,5 ha / 11,8 %
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 4,0 Prozent des TKS (%): 2,9
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5 mittig nur im TKS	4,0 ha / 2,9 %
<b>UR des TKS 94</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 619,3 Prozent des TKS (%): 98,0
Gley-Vega aus holozänem Auenschluff	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	51,4 ha / 8,1 %
Kolluvisol aus löß- und grusführendem Kolluviallehm)	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	70,9 ha / 11,2 %
Parabraunerde aus lößreichem, kiesführendem Schluff oder Pseudogley	KM 0-5 randlich im UR und TKS	<0,1 ha / <0,1 %
podsolig, aus lößarmem, grusführendem Sand	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	414,0 ha / 65,5 %
Pseudogley aus Löß	KM 05-10 randlich im UR und TKS	20,9 ha / 3,3 %
Pseudogley-Parabraunerde aus lößreichem, grusführendem Schluff	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	62,2 ha / 9,8 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 30,8 Prozent des TKS (%): 4,9

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 94</b>		
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 30,8 Prozent des TKS (%): 4,9
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	30,8 ha / 4,9 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 614,9 Prozent des TKS (%): 97,3
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	614,9 ha / 97,3 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 72,2 Prozent des TKS (%): 11,4
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	51,4 ha / 8,1 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 05-10 randlich im UR und TKS	20,9 ha / 3,3 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten UR	89,6 ha / 14,2 %
<b>UR des TKS 95</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 727,4 Prozent des TKS (%): 100,1
einschließlich gering verbreiteter Podsol-Braunerden bis Braunerde-Podsole	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	996,9 ha / 57,8 %
kiesig-lehmiger Staugley in Erlengrund-Landersgrund-Niederung	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	216,2 ha / 12,5 %
lehmig-sandige Gleyböden, Anmoorgleye nahe Rienau	KM 05-10 randlich nur im UR	---
Löss-Braunerden, Löss-Parabraunerden/-Fahlerden, Löss-Pseudogley-Parabraunerden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	243,5 ha / 14,1 %
Pseudogley-Kolluvisol, löss- und grusführend, lehmig	KM 10-15, KM 15-20 randlich im UR und TKS	4,1 ha / 0,2 %
Sand, lehmiger Sand, in Nebentälern Vega	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	266,6 ha / 15,5 %
Erosionsgefährdete Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 27,0 Prozent des TKS (%): 1,6
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	27,0 ha / 1,6 %
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 724,9 Prozent des TKS (%): 100,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	1 724,9 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 482,8 Prozent des TKS (%): 28,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	266,6 ha / 15,5 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 im gesamten UR	216,2 ha / 12,5 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 2,8 Prozent des TKS (%): 0,2

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 95</b>		
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)		Gesamtfläche im TKS (ha): 2,8 Prozent des TKS (%): 0,2
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	randlich sowie mittig TKS und UR 2,8 ha / 0,2 %
<b>UR des TKS 166</b>		
Bodenklassen		Gesamtfläche im TKS (ha): 5 846,5 Prozent des TKS (%): 100,0
Anmoorgley	KM 05-10, KM 30-35	im gesamten UR 26,9 ha / 0,5 %
Kalk- und Braunerde-Pelosole, Braunerden und Pararendzinen	KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 256,1 ha / 4,4 %
Lehm-Schwarzerden, Löß-Schlämmschwarzerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 1 388,6 ha / 23,7 %
Löss-Fahlerde	KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 1 264,7 ha / 21,6 %
Löss-Staugley	KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 368,6 ha / 6,3 %
Pararendzinen/ Braunerde-Tschernoseme, lehmig-tonig; gering verbreitet Terra fuscen, Kalktuff-Rendzinen und Kalkpelosole	KM 0-5, KM 05-10, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55	im gesamten UR 1 309,9 ha / 22,4 %
Podsol-Braunerden, Braunerde-Podsole und Braunerde-Pseudogleye	KM 45-50, KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 397,5 ha / 6,8 %
Vegen und Gley-Vegen aus Auensand, geringer verbreitet aus Auenlehm	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 834,3 ha / 14,3 %
<b>Erosionsgefährdete Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 56,8 Prozent des TKS (%): 1,0
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 56,8 ha / 1,0 %
<b>Verdichtungsempfindliche Böden</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 5 407,5 Prozent des TKS (%): 92,5

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 166</b>		
Verdichtungsempfindliche Böden		Gesamtfläche im TKS (ha): 5 407,5 Prozent des TKS (%): 92,5
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 5 407,5 ha / 92,5 %
<b>Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 229,8 Prozent des TKS (%): 21,0
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50, KM 50-55, KM 55-60	im gesamten UR 861,2 ha / 14,7 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30, KM 30-35, KM 40-45, KM 45-50	im gesamten UR 368,6 ha / 6,3 %
<b>Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): 12,9 Prozent des TKS (%): 0,2
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 50-55, KM 55-60	randlich im UR und TKS 12,9 ha / 0,2 %
<b>Geotope (punktförmig)</b>		
		Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%): Anzahl im TKS 5
Gesteine	KM 50-55	randlich nur im TKS ---
Gesteine, Bruch	KM 50-55	randlich nur im UR ---
Gesteine, Lagerungsverhältnisse/Tektonik, Bruch	KM 50-55	mittig nur im TKS ---
Lösungsbedingte Abtragungs- und Ablagerungsformen	KM 55-60	mittig nur im TKS ---
unbekannt	KM 50-55, KM 55-60	mittig nur im TKS ---
<b>UR des TKS 300</b>		
<b>Bodenklassen</b>		Gesamtfläche im TKS (ha): 1 817,1 Prozent des TKS (%): 96,8
AH/C-Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 356,5 ha / 19,0 %
Braunerde	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 319,2 ha / 17,0 %
Gleyboden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 31,9 ha / 1,7 %
Leine-, Rhume- und Sösetal	KM 0-5, KM 05-10, KM 15-20	im gesamten UR 355,0 ha / 18,9 %
Lessivés	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 574,3 ha / 30,6 %
Pseudogley	KM 0-5	randlich nur im UR ---
Terrae calcis	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 42,3 ha / 2,3 %
terrestrischer anthropogener Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR 137,9 ha / 7,3 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 300</b>			
Erosionsgefährdete Böden			Gesamtfläche im TKS (ha): 1 877,0 Prozent des TKS (%): 100,0
Winderosion	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	1 877,0 ha / 100,0 %
Verdichtungsempfindliche Böden			Gesamtfläche im TKS (ha): 1 817,1 Prozent des TKS (%): 96,8
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	1 817,1 ha / 96,8 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden			Gesamtfläche im TKS (ha): 386,9 Prozent des TKS (%): 20,6
Breite Auenböden in TKS (Leine-, Rhume- und Söseniederung)	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	386,9 ha / 20,6 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5	randlich nur im UR	---
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden)			Gesamtfläche im TKS (ha): 385,0 Prozent des TKS (%): 20,5 Anzahl im TKS: 3
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Alte Waldstandorte	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	im gesamten UR	234,2 ha / 12,5 %
Seltene Böden (expertenbasiert)	KM 05-10, KM 10- 15, KM 15-20	im gesamten UR	101,0 ha / 5,4 %
Seltene Böden (statistisch)	KM 10-15, KM 15-20	randlich sowie mittig TKS und UR	49,9 ha / 2,7 %
Böden mit kultur- und naturgeschichtlicher Bedeutung (seltene Böden, punktförmig)			Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):
Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung, Paläoböden	KM 0-5	randlich nur im UR	---
<b>UR des TKS 303</b>			
Bodenklassen			Gesamtfläche im TKS (ha): 605,1 Prozent des TKS (%): 100,0
aus lößarmem, grusführendem Sand	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	245,5 ha / 40,6 %
Braunerde-Hangpseudogleye aus löß- und grusführendem Lehm	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	89,1 ha / 14,7 %
Kolluvisol aus löß- und grusführendem Kolluviallehm	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	30,9 ha / 5,1 %
Pseudogley aus lößreichem Schluff	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	44,1 ha / 7,3 %
Pseudogley-Parabraunerde aus lößreichem, grusführendem Schluff	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	195,4 ha / 32,3 %
Erosionsgefährdete Böden			Gesamtfläche im TKS (ha): 342,6 Prozent des TKS (%): 56,6
Wassererosion	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	342,6 ha / 56,6 %
Verdichtungsempfindliche Böden			Gesamtfläche im TKS (ha): 605,1 Prozent des TKS (%): 100,0
Verdichtungsempfindlicher Boden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	605,1 ha / 100,0 %
Stau- und grundwasserbeeinflusste Böden			Gesamtfläche im TKS (ha): 96,5 Prozent des TKS (%): 15,9
Grundwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	44,1 ha / 7,3 %
Stauwasserbeeinflusster Boden	KM 0-5, KM 05-10	im gesamten UR	52,4 ha / 8,7 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 303</b>		
Schutzgutrelevante Waldfunktion (Bodenschutzfunktion)	Gesamtfläche im TKS (ha): Prozent des TKS (%):	0,0 0,0
Bodenschutzfunktionen für Waldbereiche ausgewiesen	KM 0-5 randlich im UR und TKS	<0,1 ha / <0,1 %

Entwurf zur Vollständigkeitsprüfung

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 69b</b>		
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 21 ---
Altablagerung (1400 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124079	KM 10-15	mittig im TKS ---
Altablagerung (1500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124033	KM 15-20	mittig im TKS ---
Altablagerung (1500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124051	KM 10-15	mittig im TKS ---
Altablagerung, Am Ellergraben, amtliche Nummer: 636.009.020-000.003	KM 30-35	randlich im TKS ---
Altablagerung, Auf den Kohlhöfen, amtliche Nummer: 636.009.020-000.009	KM 30-35	randlich im TKS ---
Altablagerung, BOVENDEN-LENGLERN (0 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520044007	KM 05-10	randlich im TKS ---
Altablagerung, Deponie f. Erdaushub u. Bauschutt, Marzhausen "Der Riesenberg", amtliche Nummer: 636.009.050-000.001	KM 25-30	mittig im TKS ---
Altablagerung, Der Mühlenberg, amtliche Nummer: 636.009.050-000.002	KM 25-30	randlich im TKS ---
Altablagerung, ELLIEHAUSEN (1500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124137	KM 10-15	mittig im TKS ---
Altablagerung, ELLIEHAUSEN (2000 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124138	KM 10-15	randlich im TKS ---
Altablagerung, ELLIEHAUSEN, AM BURGGGRABEN, ELLIEHAUSEN (2000 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124139	KM 10-15	randlich im TKS ---
Altablagerung, ESEBECK (12650 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124153	KM 05-10	randlich im TKS ---
Altablagerung, FRIEDLAND (1000 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520094009	KM 25-30	randlich im TKS ---
Altablagerung, Langer Grund, amtliche Nummer: 636.009.010-000.001	KM 30-35	randlich im TKS ---
Altablagerung, LENGLERN, BOVENDEN-LENGLERN (18500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520044001	KM 05-10	randlich im TKS ---
Altablagerung, ROSDORF-SIEBOLDEHAUSEN (4000 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520214011	KM 20-25	randlich im TKS ---
Altablagerung, SCHRIPPENTAL (220 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124075	KM 10-15	mittig im TKS ---
Altablagerung, STEINKUHLE I, ESEBECK (3000 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124151	KM 05-10	mittig im TKS ---
Altablagerung, STEINKUHLE II, ESEBECK (2500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1520124152	KM 05-10	mittig im TKS ---
Altstandort, amtliche Nummer: 636.009.020-000.006	KM 30-35	randlich im TKS ---
Altstandort, Schießstand Marzhausen "Am Hackelberg", kein Handlungsbedarf, amtliche Nummer: 636.009.050-000.003	KM 30-35	mittig im TKS ---
<b>UR des TKS 70a</b>		
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 3 ---
Altablagerung (0 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1560114051	KM 15-20	randlich im TKS ---
Altablagerung, DORSTE-SOESEWEHR, DORSTE (2500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1560114013	KM 20-25	mittig im TKS ---

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 70a</b>			
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 3	---
Altablagerung, NIENSTEDT, PARKPLATZ TIEFGERAGE, NIENSTEDT (2000 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1560114010	KM 15-20	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 70b</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 1	4,7 ha / 0,2 %
Flächennutzungsplan Neubekanntmachung 2007, Katlen, Katlenburg-Lindau	KM 05-10	mittig im TKS	4,7 ha / 0,2 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 2	---
Altablagerung, BODENSEE (500 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1524024024	KM 10-15	mittig im TKS	---
Altablagerung, DORSTE (1600 m <sup>2</sup> ), amtliche Nummer: 1560114020	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 73</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 1	3,3 ha / 0,2 %
Vorbelastung	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20	randlich im TKS	3,3 ha / 0,2 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 14	---
Altablagerung, Am Kuckucksrain, amtliche Nummer: 636.001.060-000.004	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Daxberg, amtliche Nummer: 636.001.060-000.005	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz m. unbek. Einlagerungen, amtliche Nummer: 636.002.010- 000.006	KM 10-15	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz m. unbek. Einlagerungen, amtliche Nummer: 636.002.010- 000.007	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Vockerode, amtliche Nummer: 636.008.040-000.006	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Wolfterode, amtliche Nummer: 636.008.070-000.008	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Im Semsental, Deponie für Bauschutt u. Bodenaushub., amtliche Nummer: 636.002.010-000.001	KM 10-15	mittig im TKS	---
Altablagerung, Katzensteinsloch, Ehem. Gemeindemüllplatz Hilgershausen, amtliche Nummer: 636.001.050-000.005	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Kohlspitze, amtliche Nummer: 636.001.060-000.011	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Opfergraben, ehem. Gemeindemüllplatz Hilgershausen, amtliche Nummer: 636.001.050-000.006	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Vor dem Daxberg, amtliche Nummer: 636.001.060-000.010	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altstandort, Kfz.-Reparatur-Werkstatt, amtliche Nummer: 636.001.020-001.008	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altstandort, Möbelfabrik, amtliche Nummer: 636.016.160-001.067	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altstandort, Tankstelle, Fuhrunternehmen, Wendershausen, amtliche Nummer: 636.016.140-001.002	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 74</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 2	14,2 ha / 0,7 %
Altstandort, amtliche Nummer: 02156	KM 05-10	randlich im TKS	1,9 ha / <0,1 %



Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)	
<b>UR des TKS 74</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 2	14,2 ha / 0,7 %
Deponie (oberirdisch)	KM 15-20, KM 20-25	mittig im TKS	12,3 ha / 0,6 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 19	---
Altablagerung, Am Rain, amtliche Nummer: 636.001.070-000.003	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altablagerung, amtliche Nummer: 636.016.130-001.004	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Bei der Schießmauer, amtliche Nummer: 636.001.020-000.009	KM 10-15	mittig im TKS	---
Altablagerung, Bodenlager, amtliche Nummer: 636.001.080-000.005	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Deponie des WMK Unterrieden, Vorm hintersten Raine, amtliche Nummer: 636.016.130-000.016	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Deponie f. Erdaushub u. Bauschutt, Unterrieden "Hinterster Rain", amtliche Nummer: 636.016.130-000.007	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Deponie für Bauschutt und Bodenaushub, "Lohfeld", amtliche Nummer: 636.001.080-000.002	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Unterrieden, "Vorderster Rain", amtliche Nummer: 636.016.130-000.008	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Klausberg, amtliche Nummer: 636.001.020-000.004	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Müllplatz Alte Werra, amtliche Nummer: 636.001.080-000.004	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Planweg, amtliche Nummer: 02154	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Vor dem Hanrode, amtliche Nummer: 636.001.070-000.002	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altablagerung, Vor dem Hanrode, amtliche Nummer: 636.001.070-000.004	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ziegelei Albungen, amtliche Nummer: 636.003.010-000.009	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, amtliche Nummer: 636.001.100-000.001	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, Bahnhof Oberrieden, amtliche Nummer: 636.001.080-000.003	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Kürschnerei, amtliche Nummer: 636.001.080-000.007	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Tankstelle, Fuhrunternehmen, Wendershausen, amtliche Nummer: 636.016.140-001.002	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altstandort, Wendershausen, amtliche Nummer: 636.016.140-001.001	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 75</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 1	<0,1 ha / <0,1 %
Vorbelastung, Vockerode	KM 0-5	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 1	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Germerode, amtliche Nummer: 636.008.030-000.003	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 76</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 1	5,1 ha / 0,2 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)	
<b>UR des TKS 76</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 1	5,1 ha / 0,2 %
Vorbelastung	KM 0-5, KM 10-15, KM 15-20, KM 20-25	im gesamten TKS	5,1 ha / 0,2 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 21	---
Altablagerung, Breites Stück, amtliche Nummer: 636.011.110-000.012	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Deponie für Erdaushub und Bauschutt, zu prüfen, amtliche Nummer: 636.011.010-000.021	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altablagerung, Dolinenverfüllung, amtliche Nummer: 636.011.050-000.028	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Gemeindebruch Dens, amtliche Nummer: 632.013.020-000.003	KM 20-25	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Friemen "Auf dem Lingelooch", amtliche Nummer: 636.012.040-000.023	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Friemen, amtliche Nummer: 636.012.040-000.019	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Mönchhosbach, amtliche Nummer: 632.013.030-000.007	KM 20-25	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Waldkappel, amtliche Nummer: 636.012.150-000.017	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Im Gänsebach, amtliche Nummer: 636.012.020-000.004	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Leerer Graben Solz, amtliche Nummer: 632.003.110-000.016	KM 25-30	randlich im TKS	---
Altstandort, amtliche Nummer: 636.011.090-001.094	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, Ehemalige Schreinerei, amtliche Nummer: 636.012.020-000.006	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altstandort, Ehemaliger Malerbetrieb, amtliche Nummer: 636.012.020-000.008	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altstandort, Herzberg; Tankstelle, amtliche Nummer: 636.011.090-001.056	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, Kfz-Einzelhandel, amtliche Nummer: 636.012.150-000.027	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Kfz-Einzelhandel, amtliche Nummer: 636.012.150-000.096	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Kfz-Teilehandel, amtliche Nummer: 636.012.150-000.036	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Mengel; Kfz-Vermietung, amtliche Nummer: 636.012.150-000.035	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altstandort, Seitz; Kfz-Vermietung, amtliche Nummer: 636.012.150-000.037	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Stahl; Schotthandel, amtliche Nummer: 636.012.150-000.038	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, Stahl; Schrotthandel, amtliche Nummer: 636.012.150-000.039	KM 05-10	mittig im TKS	---
<b>UR des TKS 77</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 6	15,1 ha / 0,4 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08596	KM 35-40	mittig im TKS	1,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 09073	KM 35-40	randlich im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 8596	KM 35-40	mittig im TKS	1,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 9073	KM 35-40	randlich im TKS	0,2 ha / <0,1 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)	
<b>UR des TKS 77</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 6	15,1 ha / 0,4 %
Vorbelastung	KM 05-10, KM 15-20, KM 20-25	mittig im TKS	4,6 ha / 0,1 %
Vorbelastung, Vockerode	KM 0-5	mittig im TKS	7,6 ha / 0,2 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 23	---
Altablagerung, Am Böllersgraben, amtliche Nummer: 8594	KM 35-40	mittig im TKS	---
Altablagerung, amtliche Nummer: 636.003.020-000.011	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, ehem. Müllplatz Langenhain, "Lärchenweg", amtliche Nummer: 636.014.020-000.006	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz Niddawitzhausen, amtliche Nummer: 636.003.040-000.009	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Archfeld, amtliche Nummer: 636.005.020-000.002	KM 25-30	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Langenhain, amtliche Nummer: 636.014.020-000.002	KM 10-15	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Netra, amtliche Nummer: 636.010.040-000.009	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Rittmannshausen, amtliche Nummer: 636.010.060-000.016	KM 20-25	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Rittmannshausen, amtliche Nummer: 636.010.060-000.020	KM 20-25	randlich im TKS	---
Altablagerung, Geidelbach, amtliche Nummer: 636.003.030-001.032	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Im Hoffenbach, amtliche Nummer: 636.005.050-000.009	KM 30-35	randlich im TKS	---
Altablagerung, Steinbruchverfüllungen, amtliche Nummer: 636.003.040-001.006	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Südlich Niddawitzhausen, nördlich Steinbühl, amtliche Nummer: 636.003.040-001.005	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Verfüllter Hohlweg südl. Weinberg, amtliche Nummer: 636.003.040-001.002	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Westl. Niddawitzhausen, amtliche Nummer: 636.003.040-001.004	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Westlich Eltmannshausen, amtliche Nummer: 636.003.020-000.013	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altstandort, Heizungsbau, amtliche Nummer: 636.014.020-001.002	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altstandort, Holzhandel, amtliche Nummer: 636.005.110-000.013	KM 30-35	mittig im TKS	---
Altstandort, Installation, Heizungsbau, amtliche Nummer: 636.014.020-001.001	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altstandort, Kunststoffverarbeitung, Langenhain, amtliche Nummer: 636.014.020-001.003	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altstandort, Stromversorgung - Wasserkraftwerk Steinmühle, amtliche Nummer: 636.005.110-000.014	KM 30-35	mittig im TKS	---

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 77</b>			
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 23	---
Altstandort, Tankstelle Eisenberg, Netra, amtliche Nummer: 636.010.040-001.001	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, Tierhaltung (Chinchillazucht und -Verkauf), amtliche Nummer: 636.005.050-000.040	KM 25-30	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 78</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 16	18,0 ha / 0,3 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01679	KM 35-40	mittig im TKS	1,0 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01683	KM 35-40	randlich im TKS	0,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01696	KM 25-30	mittig im TKS	0,7 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01698	KM 20-25	randlich im TKS	1,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01702	KM 20-25	randlich im TKS	0,1 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12130	KM 50-55	randlich im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12301	KM 45-50	randlich im TKS	0,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12302	KM 45-50	randlich im TKS	0,4 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12652	KM 50-55	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12851	KM 40-45	mittig im TKS	2,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 01703	KM 20-25, KM 25-30	mittig im TKS	3,7 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12132	KM 50-55	randlich im TKS	1,5 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12133	KM 45-50, KM 50-55	randlich im TKS	0,4 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12853	KM 40-45	randlich im TKS	0,8 ha / <0,1 %
Deponie (oberirdisch), Hausmülldeponie Beinrode	KM 30-35	randlich im TKS	3,8 ha / <0,1 %
Vorbelastung	KM 10-15, KM 15-20, KM 35-40	randlich im TKS	1,6 ha / <0,1 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 10	---
Altablagerung, (4000 m²), amtliche Nummer: 1520074012	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, (5000 m²), amtliche Nummer: 1520074008	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Alter Sportplatz, amtliche Nummer: 02085	KM 35-40	mittig im TKS	---
Altablagerung, Am Hohlwege, amtliche Nummer: 02027	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, AM PFINGSTBERG (1500 m²), amtliche Nummer: 1520074007	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Auf den Bingen, amtliche Nummer: 01699	KM 20-25	randlich im TKS	---
Altablagerung, Dachstal, amtliche Nummer: 01695	KM 25-30	randlich im TKS	---
Altablagerung, Erdfälle, amtliche Nummer: 12304	KM 45-50	randlich im TKS	---
Altablagerung, Lamsrott, amtliche Nummer: 01697	KM 20-25	randlich im TKS	---
Altstandort, Stallanlage Obermühle, amtliche Nummer: 12309	KM 45-50	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 80</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 15	66,7 ha / 1,4 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01713	KM 10-15	randlich im TKS	0,6 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 01775	KM 10-15	im gesamten TKS	7,3 ha / 0,2 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 02051	KM 30-35	randlich im TKS	0,7 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 02192	KM 15-20	mittig im TKS	5,2 ha / 0,1 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 80</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 15	66,7 ha / 1,4 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 02203	KM 20-25	mittig im TKS	1,0 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12201	KM 40-45	randlich im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12652	KM 45-50	randlich im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12654	KM 45-50	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 01982	KM 25-30	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12186	KM 35-40	mittig im TKS	2,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12187	KM 35-40	mittig im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12206	KM 35-40	randlich im TKS	0,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12324	KM 40-45	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 12656	KM 45-50	im gesamten TKS	43,8 ha / 0,9 %
Vorbelastung	KM 10-15, KM 25-30	mittig im TKS	5,3 ha / 0,1 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 13	---
Altablagerung, amtliche Nummer: 12321	KM 40-45	mittig im TKS	---
Altablagerung, Bremsberg, amtliche Nummer: 12170	KM 35-40	randlich im TKS	---
Altablagerung, Hinter den Gärten, amtliche Nummer: 01771	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, KURZ VOR DEM GRENZ-, UEBERSICHTSPUNKT (2000 m²), amtliche Nummer: 1520074016	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Polstermöbelwerk, amtliche Nummer: 12171	KM 35-40	mittig im TKS	---
Altablagerung, Reiser- Pfaffenkuhle, amtliche Nummer: 12653	KM 45-50	mittig im TKS	---
Altablagerung, Rückstandshalde Kalischacht I, amtliche Nummer: 12176	KM 35-40	mittig im TKS	---
Altablagerung, Sandbruch "Auf der Gebinde", amtliche Nummer: 02053	KM 30-35	randlich im TKS	---
Altablagerung, Valentisgrund, amtliche Nummer: 01824	KM 25-30	randlich im TKS	---
Altstandort, An der Riethmühle, amtliche Nummer: 01981	KM 25-30	mittig im TKS	---
Altstandort, Auf dem kalten Berg, amtliche Nummer: 12207	KM 40-45	randlich im TKS	---
Altstandort, Düngerlagerplatz am Hochbehälter, amtliche Nummer: 12203	KM 40-45	mittig im TKS	---
Altstandort, Kfz-Lackierei, amtliche Nummer: 12188	KM 35-40	mittig im TKS	---
<b>UR des TKS 86</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 1	0,6 ha / <0,1 %
Deponie (oberirdisch)	KM 10-15	randlich im TKS	0,6 ha / <0,1 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 6	---
Altablagerung, "Die Leimenkaute" ehem. Müllplatz, Meckbach, amtliche Nummer: 632.012.070-000.008	KM 10-15	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz mit unbek. Einlagerungen, amtliche Nummer: 632.003.070-000.012	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz mit unbek. Einlagerungen, amtliche Nummer: 632.003.120-000.016	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Hirschgraben Weiterode, amtliche Nummer: 632.003.120-000.022	KM 05-10	mittig im TKS	---

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)	
<b>UR des TKS 86</b>			
Vorbelastungen (punktförmig)		Anzahl im TKS: 6	---
Altstandort, 90 - Munitionssammelstelle Bebra (CEM Lager), amtliche Nummer: 632.003.120-000.019	KM 05-10	randlich im TKS	---
sonstige schädliche Bodenveränderung, Tankschaden US-Army, amtliche Nummer: 632.012.070-000.011	KM 10-15	mittig im TKS	---
<b>UR des TKS 87</b>			
Vorbelastungen (punktförmig)		Anzahl im TKS: 5	---
Altablagerung, Bauschuttdeponie Wippershain, amtliche Nummer: 632.019.130-001.005	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Erdmannrode, amtliche Nummer: 632.019.020-000.010	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Sandsteintagebau bei Wüstfeld, amtliche Nummer: 632.019.020-000.014	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Firmeneig. Deponie unbek. Inhalts, Wüstfeld, Gemarkung Oberforsterei Wippershain Schenklengsfeld, amtliche Nummer: 632.019.140-000.017	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altstandort, Handel mit KfZ und -zubehör ab 23.12.1996, amtliche Nummer: 632.002.030-001.301	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 90</b>			
Vorbelastungen		Anzahl im TKS: 1	4,1 ha / 0,2 %
Vorbelastung	KM 0-5	randlich im TKS	4,1 ha / 0,2 %
Vorbelastungen (punktförmig)		Anzahl im TKS: 9	---
Altablagerung, Abfallentsorgungsanlage für Bauschutt u. Erdaushub (Altanlage) der Stadt Heringen	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altablagerung, Bollersdelle, ehem. Müllplatz mit unbek. Einlagerungen, amtliche Nummer: 632.003.070-000.010	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Deponie für Erdaushub u. Bauschutt, amtliche Nummer: 632.003.070-000.002	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Machtlos, amtliche Nummer: 632.017.010-000.001	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Hausmülldeponie, zu prüfen, amtliche Nummer: 632.009.080-000.010	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altstandort, Fuhrunternehmen, Wölfershäuser, amtliche Nummer: 632.009.080-001.002	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, Instandhaltung und Reparatur von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen, amtliche Nummer: 632.009.080-001.006	KM 15-20	randlich im TKS	---
Altstandort, Sprengplatz, amtliche Nummer: 632.009.010-000.008	KM 10-15	randlich im TKS	---
sonstige schädliche Bodenveränderung, Dieselkraftstoffaustritt, Unfall 07.07.2009, amtliche Nummer: 632.020.020-000.019	KM 05-10	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 91</b>			
Vorbelastungen (punktförmig)		Anzahl im TKS: 1	---
Altstandort, Schreinerei, Malkomes, amtliche Nummer: 632.019.070-001.001	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 92</b>			

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)	
<b>UR des TKS 92</b>			
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 2	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Dinkelrode, amtliche Nummer: 632.019.010-000.001	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altstandort, Schreinerei, Wüstfeld, amtliche Nummer: 632.019.140-001.001	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 93a</b>			
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 8	---
Altablagerung mit nachfolgenden illegalen Ablagerungen, amtliche Nummer: 632.016.010-000.001	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Abfallentsorgungsanlage für Bauschutt u. Erdaushub (Altanlage) der Stadt Heringen	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Am Kernacker, ehem. Abfalldeponie, amtliche Nummer: 632.016.030-000.014	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Hillartshausen, amtliche Nummer: 632.006.020-000.004	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Lautenhausen, amtliche Nummer: 632.006.030-000.003	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Motzfeld, amtliche Nummer: 632.006.040-000.005	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Motzfeld, amtliche Nummer: 632.006.040-000.006	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Unterneurode, amtliche Nummer: 632.016.060-000.010	KM 05-10	mittig im TKS	---
<b>UR des TKS 94</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 2	2,4 ha / 0,4 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 9117	KM 05-10	mittig im TKS	0,8 ha / 0,1 %
Deponie (oberirdisch)	KM 0-5	randlich im TKS	1,6 ha / 0,3 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 7	---
Altablagerung, Abfallentsorgungsanlage für Bauschutt und Erdaushub der Stadt Heringen (Werra)	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Am Demmesgraben, amtliche Nummer: 09117	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Harnrode, amtliche Nummer: 632.016.020-000.008	KM 0-5	randlich im TKS	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Lengens, amtliche Nummer: 632.009.060-000.013	KM 0-5	mittig im TKS	---
Altablagerung, Im tiefen Graben, amtliche Nummer: 09095	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altablagerung, Im tiefen Graben, amtliche Nummer: 9095	KM 05-10	mittig im TKS	---
Altstandort, Fuhrunternehmen, amtliche Nummer: 632.009.060-001.002	KM 0-5	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 95</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 20	37,8 ha / 2,2 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08059	KM 05-10	mittig im TKS	2,2 ha / 0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08077	KM 05-10	mittig im TKS	2,2 ha / 0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08078	KM 10-15	randlich im TKS	0,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08079	KM 10-15	mittig im TKS	0,9 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 8059	KM 05-10	mittig im TKS	2,2 ha / 0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 8062	KM 10-15	mittig im TKS	0,4 ha / <0,1 %

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 95</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 20	37,8 ha / 2,2 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 8077	KM 05-10	mittig im TKS	2,2 ha / 0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 8078	KM 10-15	randlich im TKS	0,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 8079	KM 10-15	mittig im TKS	0,9 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 9117	KM 15-20	mittig im TKS	0,3 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 08065	KM 10-15	randlich im TKS	6,2 ha / 0,4 %
Altstandort, amtliche Nummer: 08068	KM 10-15	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 08069	KM 05-10	randlich im TKS	1,7 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 08083	KM 10-15	mittig im TKS	1,6 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 8065	KM 10-15	randlich im TKS	6,2 ha / 0,4 %
Altstandort, amtliche Nummer: 8068	KM 10-15	randlich im TKS	<0,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 8069	KM 05-10	randlich im TKS	1,7 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 8083	KM 10-15	mittig im TKS	1,6 ha / <0,1 %
Deponie (oberirdisch)	KM 0-5	mittig im TKS	0,6 ha / <0,1 %
Vorbelastung	KM 05-10, KM 15-20	mittig im TKS	6,5 ha / 0,4 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 4	---
Altablagerung, Am Demmesgraben, amtliche Nummer: 09117	KM 15-20	mittig im TKS	---
Altablagerung, Am Friedhof/ Vachaer Grund, amtliche Nummer: 8067	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altstandort, amtliche Nummer: 08073	KM 05-10	randlich im TKS	---
Altstandort, amtliche Nummer: 8073	KM 05-10	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 166</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 14	211,1 ha / 3,6 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08242	KM 50-55	mittig im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08243	KM 50-55	mittig im TKS	1,0 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08245	KM 50-55	randlich im TKS	0,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08246	KM 50-55	mittig im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08248	KM 50-55	mittig im TKS	1,5 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08249	KM 50-55	mittig im TKS	0,8 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08279	KM 40-45	randlich im TKS	0,2 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 08280	KM 45-50	randlich im TKS	0,8 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 09146	KM 35-40	mittig im TKS	4,1 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 11969	KM 20-25	mittig im TKS	3,8 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 12460	KM 05-10	randlich im TKS	3,3 ha / <0,1 %
Altablagerung, amtliche Nummer: 9146	KM 35-40	mittig im TKS	4,1 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 08262	KM 50-55	randlich im TKS	2,0 ha / <0,1 %
Altstandort, amtliche Nummer: 19182	KM 30-35, KM 35-40	im gesamten TKS	188,7 ha / 3,2 %
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 5	---
Altablagerung, Alte Wand, amtliche Nummer: 8508	KM 35-40	randlich im TKS	---
Altablagerung, Heroldishäuser Grund, amtliche Nummer: 12820	KM 10-15	randlich im TKS	---
Altablagerung, Krauthäuser Loch ( Am Gänserasen ), amtliche Nummer: 08580	KM 45-50	randlich im TKS	---
Altablagerung, Krauthäuser Loch ( Am Gänserasen ), amtliche Nummer: 8580	KM 45-50	randlich im TKS	---
Altstandort, amtliche Nummer: 11933	KM 25-30	randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 300</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 4	10,4 ha / 0,6 %



Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum		Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 300</b>			
<b>Vorbelastungen</b>		Anzahl im TKS: 4	10,4 ha / 0,6 %
Abgrabungsfläche, FNP Katlenburg-Lindau, Katlenburg-Lindau	KM 0-5	randlich im TKS	3,5 ha / 0,2 %
Abgrabungsfläche, FNP Katlenburg-Lindau, Katlenburg-Lindau	KM 0-5	mittig im TKS	2,4 ha / 0,1 %
Abgrabungsfläche, FNP Northeim, Northeim	KM 10-15	randlich im TKS	0,6 ha / <0,1 %
Deponie (oberirdisch)	KM 0-5	mittig im TKS	4,0 ha / 0,2 %
<b>UR des TKS 303</b>			
<b>Vorbelastungen (punktförmig)</b>		Anzahl im TKS: 1	---
Altablagerung, Ehem. Müllplatz, Schenksolz, amtliche Nummer: 632.019.100-000.015	KM 0-5	randlich im TKS	---

Entwurf zur Vollständigkeitsprüfung

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 66</b>		
Georisiken		3,2 ha / 0,4 %
Erdfallgefahr	KM 0-5, KM 05-10 randlich im TKS	3,2 ha / 0,4 %
Georisiken (punktförmig)		---
Erdfall Senkung	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten TKS	---
<b>UR des TKS 68</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Erdfall Senkung	KM 0-5, KM 10-15 randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 69a</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Erdfall Senkung	KM 0-5, KM 05-10 im gesamten TKS	---
<b>UR des TKS 69b</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Erdfall Senkung	KM 05-10, KM 10-15, KM 15-20 randlich im TKS	---
<b>UR des TKS 70a</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Erdfall Senkung	KM 10-15, KM 15-20 im gesamten TKS	---
<b>UR des TKS 70b</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Erdfall Senkung	KM 0-5 mittig im TKS	---
<b>UR des TKS 73</b>		
Georisiken		7,6 ha / 0,4 %
Georisiko	KM 05-10 randlich im TKS	7,6 ha / 0,4 %
<b>UR des TKS 74</b>		
Georisiken		216,6 ha / 10,1 %
Karstgefahr	KM 15-20, KM 20-25 im gesamten TKS	216,6 ha / 10,1 %
<b>UR des TKS 75</b>		
Georisiken		176,5 ha / 48,1 %
Karstgefahr	KM 0-5 im gesamten TKS	176,5 ha / 48,1 %
<b>UR des TKS 76</b>		
Georisiken		642,5 ha / 23,6 %
Karstgefahr	KM 15-20, KM 20-25, KM 25-30 im gesamten TKS	642,5 ha / 23,6 %
<b>UR des TKS 77</b>		
Georisiken		134,7 ha / 3,4 %
Karstgefahr	KM 0-5, KM 05-10, KM 10-15 im gesamten TKS	134,7 ha / 3,4 %
<b>UR des TKS 78</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Georisiko	KM 25-30, KM 40-45, KM 45-50 im gesamten TKS	---
<b>UR des TKS 80</b>		
Georisiken (punktförmig)		---
Georisiko	KM 15-20, KM 30-35, KM 35-40, KM 40-45, KM 45-50 mittig im TKS	---
<b>UR des TKS 166</b>		

Qualitative Merkmale	Lage im Untersuchungsraum	Fläche im TKS (abs. / %)
<b>UR des TKS 166</b>		
Georisiken (punktförmig)		
Georisiko	KM 15-20, KM 50-55	randlich im TKS ---
<b>UR des TKS 300</b>		
Georisiken		
Erdfallgefahr	KM 05-10, KM 10-15	im gesamten TKS 28,5 ha / 1,5 %
Georisiken (punktförmig)		
Erdfall Senkung	KM 0-5	mittig im TKS ---

Entwurf zur Vollständigkeitsprüfung