



Probenahmeprotokoll: Bodenprobenahme nach LAGA PN 98

1) Allgemeine Angaben:

1.1) Anschriften:

AG:	Gemeinde Leopoldshöhe, Fachbereich V, Kirchweg 1 in 33818 Leopoldshöhe
BV:	12.678 Neubau Feuerwehrgerätehaus Asemissen, Heeper Str. in 33818 Leopoldshöhe
Prüfstelle:	Erdbaulabor Schemm GmbH, Hesselteicher Straße 71, 33829 Borgholzhausen

1.2) Angaben zur Probenahme:

Grund der PN:	Orientierende Abfalltechnische Untersuchungen
Datum/Uhrzeit:	26.02.2025, 8:30 – 14:00 Uhr
PN durch:	Thies
Anwesende:	-
Herkunft des Bodens:	Baugrund
Vermutete Schadstoffe:	-

2) Örtliche Gegebenheiten:

Bodenart:	Sand, Bauschutt / RC-Material mit Asphalt: Kies, sandig, schwach schluffig, schwach humos		
Lagerungsform:	RKB	Tiefe (m)	
	1	0,00 – 0,30	
	2	0,00 – 0,10	
	6	0,00 – 0,60 + Material aus Handschurf	
Lagerungsdauer:	Unbekannt		
Geschätztes Volumen:	Unbekannt		
Einflüsse (z.B. Niederschläge):	Regnerisch, 6-8°C		
Farbe:	Braun, braungrau		

Zeichen:12678 LAGA PN 98 Entnahmeprotokoll MP 2.docx

Hesselteicher Str. 71
33829 Borgholzhausen

Telefon: 05425 / 94 42 – 0
Fax: 05425 / 94 42 - 44
info@erdbaulabor-schemm.de



Geruch:	Erdig, mineralisch	
Topographische Karte als Anhang:	Ja	Nein X

3) Einzelheiten zur Probenahme:

Probenahmeverfahren:	Kleinrammbohrungen (RKB)
Anzahl der EP: und MP:	3 Stück 1 Stück
Probenbezeichnung:	MP 2 – Bauschutt, RC
EP je MP:	-
Sonderproben:	-
Geräte und Material:	Rammkernsonde, Schaufel
Probenvorbereitungsschritte:	3 Einzelproben → 1 MP = 1 Labormischprobe
Probentransport und -lagerung (ggf. Kühltemperatur):	Kühl, dunkel 2 Stück 5l PE-Eimer
Vor-Ort-Untersuchung:	Keine

4) Lageskizze (Lage der Probenahmepunkte, Straßen, Gebäude u.s.w.):

(RKB s. Lageplan, Anlage 2)

5) Unterschriften:

S.E. T. J.

.....
(Probennehmer)

.....
(Anwesender)

.....
(Anwesender)

Leopoldshöhe

.....
(Ort)

26.02.25

.....
(Datum)



Probenahmeprotokoll: Bodenprobenahme nach LAGA PN 98

1) Allgemeine Angaben:

1.1) Anschriften:

AG:	Gemeinde Leopoldshöhe, Fachbereich V, Kirchweg 1 in 33818 Leopoldshöhe
BV:	12.678 Neubau Feuerwehrgerätehaus Asemissen, Heeper Str. in 33818 Leopoldshöhe
Prüfstelle:	Erdbaulabor Schemm GmbH, Hesselteicher Straße 71, 33829 Borgholzhausen

1.2) Angaben zur Probenahme:

Grund der PN:	Orientierende Abfalltechnische Untersuchungen
Datum/Uhrzeit:	26.02.2025, 8:30 – 14:00 Uhr
PN durch:	Thies
Anwesende:	-
Herkunft des Bodens:	Baugrund
Vermutete Schadstoffe:	-

2) Örtliche Gegebenheiten:

Bodenart:	Lehmiger Oberboden, stellenweise überschüttet / umgelagert / aufgefüllt: Schluff, feinsandig, schwach tonig, schwach humos bis humos	
Lagerungsform:	RKB	Tiefe (m)
	1	0,30 – 0,50
	2	0,10 – 1,00
	3	0,00 – 0,35
	4	0,00 – 0,40
	5	0,00 – 0,10 0,10 – 1,00
	7	0,30 – 0,70
	8	0,00 – 0,60

Zeichen:12678 LAGA PN 98 Entnahmeprotokoll MP 3.docx

Hesselteicher Str. 71
33829 Borgholzhausen

Telefon: 05425 / 94 42 – 0
Fax: 05425 / 94 42 – 44
info@erdbaulabor-schemm.de



Lagerungsdauer:	Unbekannt	
Geschätztes Volumen:	Unbekannt	
Einflüsse (z.B. Niederschläge):	Regnerisch, 6-8°C	
Farbe:	Dunkelbraun, braun	
Geruch:	Erdig	
Topographische Karte als Anhang:	Ja	Nein X

3) Einzelheiten zur Probenahme:

Probenahmeverfahren:	Kleinrammbohrungen (RKB)	
Anzahl der EP:	8 Stück	
und MP:	1 Stück	
Probenbezeichnung:	MP 3 – Oberboden	
EP je MP:	-	
Sonderproben:	-	
Geräte und Material:	Rammkernsonde, Schaufel	
Probenvorbereitungsschritte:	8 Einzelproben → 1 MP = 1 Labormischprobe	
Probentransport und -lagerung (ggf. Kühltemperatur):	Kühl, dunkel	
	1 Stück 5l PE-Eimer	
Vor-Ort-Untersuchung:	Keine	

4) Lageskizze (Lage der Probenahmepunkte, Straßen, Gebäude u.s.w.):

(RKB s. Lageplan, Anlage 2)

5) Unterschriften:

S.E. Thies

.....
(Probennehmer)

.....
(Anwesender)

.....
(Anwesender)

Leopoldshöhe

.....
(Ort)

26.02.25

.....
(Datum)

Hesselteicher Str. 71
33829 Borgholzhausen

Telefon: 05425 / 94 42 – 0
Fax: 05425 / 94 42 - 44
info@erdbaulabor-schemm.de



Probenahmeprotokoll: Bodenprobenahme nach LAGA PN 98

1) Allgemeine Angaben:

1.1) Anschriften:

AG:	Gemeinde Leopoldshöhe, Fachbereich V, Kirchweg 1 in 33818 Leopoldshöhe
BV:	12.678 Neubau Feuerwehrgerätehaus Asemissen, Heeper Str. in 33818 Leopoldshöhe
Prüfstelle:	Erdbaulabor Schemm GmbH, Hesselteicher Straße 71, 33829 Borgholzhausen

1.2) Angaben zur Probenahme:

Grund der PN:	Orientierende Abfalltechnische Untersuchungen
Datum/Uhrzeit:	26.02.2025, 8:30 – 14:00 Uhr
PN durch:	Thies
Anwesende:	-
Herkunft des Bodens:	Baugrund
Vermutete Schadstoffe:	-

2) Örtliche Gegebenheiten:

Bodenart:	Natürlich gewachsener Lösslehm: Schluff, schwach feinsandig, schwach tonig			
Lagerungsform:	RKB	Tiefe (m)		
	1	0,50 – 0,80	0,80 – 1,00	1,00 – 2,00
	2	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00	
	3	0,35 – 1,00	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00
	4	0,40 – 1,00	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00
	5	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00	
	6	0,60 – 1,00	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00
	7	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00	
	8	1,00 – 2,00	2,00 – 3,00	

Zeichen:12678 LAGA PN 98 Entnahmeprotokoll MP 4.docx

Hesselteicher Str. 71
33829 Borgholzhausen

Telefon: 05425 / 94 42 – 0
Fax: 05425 / 94 42 – 44
info@erdbaulabor-schemm.de



Lagerungsdauer:	Unbekannt	
Geschätztes Volumen:	Unbekannt	
Einflüsse (z.B. Niederschläge):	Regnerisch, 6-8°C	
Farbe:	Hellbraun, hellbraungrau	
Geruch:	Erdig	
Topographische Karte als Anhang:	Ja	Nein X

3) Einzelheiten zur Probenahme:

Probenahmeverfahren:	Kleinrammbohrungen (RKB)	
Anzahl der EP:	20 Stück	
und MP:	1 Stück	
Probenbezeichnung:	MP 4 – Lehme	
EP je MP:	-	
Sonderproben:	-	
Geräte und Material:	Rammkernsonde, Schaufel	
Probenvorbereitungsschritte:	20 Einzelproben → 1 MP = 1 Labormischprobe	
Proben transport und -lagerung (ggf. Kühltemperatur):	Kühl, dunkel 2 Stück 5l PE-Eimer	
Vor-Ort-Untersuchung:	Keine	

4) Lageskizze (Lage der Probenahmepunkte, Straßen, Gebäude u.s.w.):

(RKB s. Lageplan, Anlage 2)

5) Unterschriften:

S.E. Th...

.....
(Probennehmer)

.....
(Anwesender)

.....
(Anwesender)

Leopoldshöhe

.....
(Ort)

26.02.25

.....
(Datum)