


Probennahmeprotokoll (gem. LAGA PN 98)



Entnahme von abgelagerten Stoffen oder Abfällen

1. Veranlasser / Auftraggeber Herr Wolfgang Zillien		Betreiber / Betrieb Landesbetrieb Mobilität Worms	
2. Anschrift: Postleitzahl: D-67547 Ort: Worms		Straße: Schönauer Straße Nr.: 5	
3. Grund der Probenahme Umweltechnische Materialeinstufung			
4. Probenahmetag Feb. / März 2016		Uhrzeit	
5. Probenehmer C. Ziegler / S. Wagner		Rubel & Partner Hermannstraße 65 55286 Wörrstadt	
6. Herkunft des Abfalls Ort: Mainz Straße: A 643		Örtlichkeit: A 643 zwischen AS Mainz-Gonsenheim bis AS Mainz-Mombach, Vorlandbrücke	
7. Anwesende Personen /		Firma /	
8. vermutete Schadstoffe: keine		vermutete Gefährdungen: keine	
9. Untersuchungsstelle Eurofins Umwelt Ost GmbH Postleitzahl: D-09627 Ort: Bobritzsch-Hilbersdorf Straße: Lindenstraße Nr. 11			
10. Beschreibung des Abfalles bei der Probenahme:			
Abfallart: Boden		Fremdanteile: Ziegelbruchstücke	
Herkunft: BK 1V, BK 2V, BK 4V, BK 6V, BK 9V		sonstiges: << 10 Ma.-%	
Farbe: rotbraun		Geruch: unauffällig	
Festigkeit: /		Konsistenz: /	
Homogenität: homogen		Korngröße: Sand, kiesig, schluffig	
11. Gesamtvolumen /		Form der Lagerung In-Situ	
12. Lagerungsdauer /			

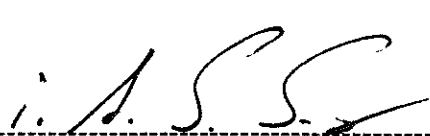
13. Einflüsse auf das Abfallmaterial	
<input checked="" type="checkbox"/> ist der Witterung ausgesetzt	<input type="checkbox"/> keine Witterungseinflüsse
14. Probenahmegerät und -material	
<input checked="" type="checkbox"/> maschinelle Kernbohrung <input type="checkbox"/> Rammkernsondierung <input type="checkbox"/> Bagger <input type="checkbox"/> laufendes Band	<input checked="" type="checkbox"/> Probenahmeschaufel <input type="checkbox"/> Schaufel <input checked="" type="checkbox"/> Folienunterlage bei Teilung <input type="checkbox"/> Probenahmekreuz
15. Probenahmeverfahren	
<u>Maschinelle Kernbohrung</u>	
16. Anzahl der Einzelproben: <u>40 Stück</u> Anzahl der Mischproben: <u>1 Stück</u>	
Anzahl der Sammelproben: <u>/</u> Beschreibung der Sonderproben:	
Anzahl der Sonderproben: <u>/</u>	
17. Anzahl der Einzelproben je Mischprobe: <u>40 Stück</u> Anzahl der Laborproben: <u>1 Stück</u>	
Anzahl der Mischproben je Laborprobe: <u>1 Stück</u> Laborprobemenge: <u>1,0 Liter</u>	
Projekt-Nr.: <u>150633</u> Bezeichnung: <u>MP 1: Auffüllung Sand</u>	
18. Probenvorbereitungsschritte	
<u>Verjüngung durch Teilung</u>	
19. Probentransport und -lagerung	
<u>1 x 1,0 ltr. Braunglas</u>	Probenkühlung <u>kühl und dunkel</u>
20. Vor-Ort-Analytik	
<u>keine</u>	Labor-Analytik <u>LAGA (2004) Tab. II, 1.2-4, -5</u>
21. Beobachtungen bei der Probenahme	
<u>keine organoleptischen Auffälligkeiten</u>	
22. Topographische Karte als Anhang	
<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein Hochwert: _____ Rechtswert: _____
23. Lageskizze	
siehe Lageplan der Aufschlusspunkte (Anlage 1.2 - 1.3) zum Projekt: 150633 Geo-/umwelttechnischer Untersuchungsbericht A 643, 6-streifiger Ausbau zwischen AS MZ-Gonsenheim und AS MZ-Mombach Vorlandbrücke: Station 2+987 bis 4+054	
<u>Mainz, den 23.03.2016</u>	
Ort / Datum	Unterschrift Probenehmer

Probennahmeprotokoll (gem. LAGA PN 98)



Entnahme von abgelagerten Stoffen oder Abfällen

1. Veranlasser / Auftraggeber Herr Wolfgang Zillien		Betreiber / Betrieb Landesbetrieb Mobilität Worms			
2. Anschrift: Postleitzahl: D-67547 Ort: Worms		Straße: Schönauer Straße Nr. 5			
3. Grund der Probenahme Umweltechnische Materialeinstufung					
4. Probenahmetag Feb. / März 2016		Uhrzeit			
5. Probenehmer C. Ziegler / S. Wagner		Rubel & Partner Hermannstraße 65 55286 Wörrstadt			
6. Herkunft des Abfalls Ort: Mainz Straße: A 643		Örtlichkeit: A 643 zwischen AS Mainz-Gonsenheim bis AS Mainz-Mombach, Vorlandbrücke			
7. Anwesende Personen /		Firma /			
8. vermutete Schadstoffe: keine		vermutete Gefährdungen: keine			
9. Untersuchungsstelle Eurofins Umwelt Ost GmbH Postleitzahl: D-09627 Ort: Bobritzsch-Hilbersdorf				Straße: Lindenstraße Nr. 11	
10. Beschreibung des Abfalles bei der Probenahme:					
Abfallart: Boden		Fremdanteile: Kunststoff, Metall			
Herkunft: BK 1V, BK 2V, BK 8V		sonstiges: << 10 Ma.-%			
Farbe: hell- bis dunkelbraun/grau, olivgrau		Geruch: unauffällig			
Festigkeit: /		Konsistenz: /			
Homogenität: homogen		Korngröße: Schluff, tonig, sandig, schwach kiesig			
11. Gesamtvolumen /		Form der Lagerung In-Situ			
12. Lagerungsdauer /					


13. Einflüsse auf das Abfallmaterial	
<input checked="" type="checkbox"/> ist der Witterung ausgesetzt	<input type="checkbox"/> keine Witterungseinflüsse
14. Probenahmegerät und -material	
<input checked="" type="checkbox"/> maschinelle Kernbohrung	<input checked="" type="checkbox"/> Probenahmeschaufel
<input type="checkbox"/> Rammkernsondierung	<input type="checkbox"/> Schaufel
<input type="checkbox"/> Bagger	<input checked="" type="checkbox"/> Folienunterlage bei Teilung
<input type="checkbox"/> laufendes Band	<input type="checkbox"/> Probenahmekreuz
15. Probenahmeverfahren	
<u>Maschinelle Kernbohrung</u>	
16. Anzahl der Einzelproben: <u>40 Stück</u> Anzahl der Mischproben: <u>1 Stück</u>	
Anzahl der Sammelprouben: <u>/</u> Beschreibung der Sonderproben: <u></u>	
Anzahl der Sonderproben: <u>/</u> <u></u>	
17. Anzahl der Einzelproben je Mischprobe: <u>40 Stück</u> Anzahl der Laborproben: <u>1 Stück</u>	
Anzahl der Mischproben je Laborprobe: <u>1 Stück</u> Laborprobenmenge: <u>1,0 Liter</u>	
Projekt-Nr.: <u>150633</u> Bezeichnung: <u>MP 2: Auffüllung Schluff</u>	
18. Probenvorbereitungsschritte	
<u>Verjüngung durch Teilung</u>	
19. Probentransport und -lagerung	
<u>1 x 1,0 ltr. Braunglas</u>	Probenkühlung <u>kühl und dunkel</u>
20. Vor-Ort-Analytik	
<u>keine</u>	Labor-Analytik <u>LAGA (2004) Tab. II, 1.2-4, -5</u>
21. Beobachtungen bei der Probenahme	
<u>keine organoleptischen Auffälligkeiten</u>	
22. Topographische Karte als Anhang	
<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein Hochwert: <u></u> Rechtswert: <u></u>
23. Lageskizze	
<p>siehe Lageplan der Aufschlusspunkte (Anlage 1.2 - 1.3) zum Projekt: 150633 Geo-/umwelttechnischer Untersuchungsbericht A 643, 6-streifiger Ausbau zwischen AS MZ-Gonsenheim und AS MZ-Mombach Vorlandbrücke: Station 2+987 bis 4+054</p>	
<u>Mainz, den 15.03.2016</u>	
Ort / Datum	Unterschrift Probenehmer

Probennahmeprotokoll (gem. LAGA PN 98)



Entnahme von abgelagerten Stoffen oder Abfällen

1. Veranlasser / Auftraggeber Herr Wolfgang Zillien		Betreiber / Betrieb Landesbetrieb Mobilität Worms			
2. Anschrift: Postleitzahl: D-67547 Ort: Worms		Straße: Schönauer Straße Nr.: 5			
3. Grund der Probenahme Umweltechnische Materialeinstufung					
4. Probenahmetag Feb. / März 2016		Uhrzeit			
5. Probenehmer C. Ziegler / S. Wagner		Rubel & Partner Hermannstraße 65 55286 Wörrstadt			
6. Herkunft des Abfalls Ort: Mainz Straße: A 643		Örtlichkeit: A 643 zwischen AS Mainz-Gonsenheim bis AS Mainz-Mombach, Vorlandbrücke			
7. Anwesende Personen /		Firma /			
8. vermutete Schadstoffe: keine		vermutete Gefährdungen: keine			
9. Untersuchungsstelle Postleitzahl: Eurofins Umwelt Ost GmbH D-09627 Ort: Bobritzsch-Hilbersdorf				Straße: Lindenstraße Nr.: 11	
10. Beschreibung des Abfalles bei der Probenahme:					
Abfallart: Boden		Fremdanteile: /			
Herkunft: BK 3V - BK 10V		sonstiges: /			
Farbe: rotbraun,(hell-)grau,(hell-)braun, rotgrau		Geruch: unauffällig			
Festigkeit: /		Konsistenz: /			
Homogenität: homogen		Korngröße: Sand, Kies, schwach schluffig			
11. Gesamtvolumen /		Form der Lagerung In-Situ			
12. Lagerungsdauer /					


13. Einflüsse auf das Abfallmaterial			
<input checked="" type="checkbox"/> ist der Witterung ausgesetzt		<input type="checkbox"/> keine Witterungseinflüsse	
14. Probenahmegerät und -material			
<input checked="" type="checkbox"/> maschinelle Kernbohrung	<input type="checkbox"/> Rammkernsondierung	<input type="checkbox"/> Bagger	<input type="checkbox"/> laufendes Band
<input checked="" type="checkbox"/> Probenahmeschaufel	<input type="checkbox"/> Schaufel	<input checked="" type="checkbox"/> Folienunterlage bei Teilung	<input type="checkbox"/> Probenahmekreuz
15. Probenahmeverfahren			
Maschinelle Kernbohrung			
16. Anzahl der Einzelproben: 40 Stück			
Anzahl der Sammelprouben: /		Anzahl der Mischproben: 1 Stück	
Anzahl der Sonderproben: /		Beschreibung der Sonderproben:	
17. Anzahl der Einzelproben je Mischprobe: 40 Stück			
Anzahl der Mischproben je Laborprobe: 1 Stück		Anzahl der Laborproben: 1 Stück	
Projekt-Nr.: 150633		Laborprobemenge: 1,0 Liter	
		Bezeichnung: MP 3: Quartär	
18. Probenvorbereitungsschritte			
Verjüngung durch Teilung			
19. Probentransport und -lagerung			
1 x 1,0 ltr. Braunglas		Probenkühlung	
		kühl und dunkel	
20. Vor-Ort-Analytik			
keine		Labor-Analytik	
		LAGA (2004) Tab. II, 1.2-4, -5	
21. Beobachtungen bei der Probenahme			
keine organoleptischen Auffälligkeiten			
22. Topographische Karte als Anhang			
<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein	Hochwert:	Rechtswert:
23. Lageskizze			
siehe Lageplan der Aufschlusspunkte (Anlage 1.2 - 1.3) zum Projekt: 150633 Geo-/umwelttechnischer Untersuchungsbericht A 643, 6-streifiger Ausbau zwischen AS MZ-Gonsenheim und AS MZ-Mombach Vorlandbrücke: Station 2+987 bis 4+054			
Mainz, den 23.03.2016			
Ort / Datum		Unterschrift Probenehmer	

Probennahmeprotokoll (gem. LAGA PN 98)



Entnahme von abgelagerten Stoffen oder Abfällen

1. Veranlasser / Auftraggeber Herr Wolfgang Zillien		Betreiber / Betrieb Landesbetrieb Mobilität Worms	
2. Anschrift: Postleitzahl: D-67547 Ort: Worms		Straße: Schönauer Straße Nr.: 5	
3. Grund der Probenahme Umweltechnische Materialeinstufung			
4. Probenahmetag Feb. / März 2016		Uhrzeit	
5. Probenehmer C. Ziegler / S. Wagner		Rubel & Partner Hermannstraße 65 55286 Wörrstadt	
6. Herkunft des Abfalls Ort: Mainz Straße: A 643		Örtlichkeit: A 643 zwischen AS Mainz-Gonsenheim bis AS Mainz-Mombach, Vortandbrücke	
7. Anwesende Personen /		Firma /	
8. vermutete Schadstoffe: keine		vermutete Gefährdungen: keine	
9. Untersuchungsstelle Eurofins Umwelt Ost GmbH Postleitzahl: D-09627 Ort: Bobritzsch-Hilbersdorf Straße: Lindenstraße Nr. 11			
10. Beschreibung des Abfalles bei der Probenahme:			
Abfallart: Boden		Fremdanteile: /	
Herkunft: BK 1V - BK 10V		sonstiges: /	
Farbe: hell- bis dunkelgrau, (hell-)beige, braun		Geruch: unauffällig	
Festigkeit: /		Konsistenz: /	
Homogenität: homogen		Korngröße: Schluff, Sand, tonig, schwach kiesig steinig	
11. Gesamtvolumen /		Form der Lagerung In-Situ	
12. Lagerungsdauer /			

13. Einflüsse auf das Abfallmaterial	
<input checked="" type="checkbox"/> ist der Witterung ausgesetzt	<input type="checkbox"/> keine Witterungseinflüsse
14. Probenahmegerät und -material	
<input checked="" type="checkbox"/> maschinelle Kernbohrung	<input checked="" type="checkbox"/> Probenahmeschaufel
<input type="checkbox"/> Rammkernsondierung	<input type="checkbox"/> Schaufel
<input type="checkbox"/> Bagger	<input checked="" type="checkbox"/> Folienunterlage bei Teilung
<input type="checkbox"/> laufendes Band	<input type="checkbox"/> Probenahmekreuz
15. Probenahmeverfahren	
Maschinelle Kernbohrung	
16. Anzahl der Einzelproben: <u>40 Stück</u> Anzahl der Mischproben: <u>1 Stück</u>	
Anzahl der Sammelprouben: <u>/</u> Beschreibung der Sonderproben: _____	
Anzahl der Sonderproben: <u>/</u> _____	
17. Anzahl der Einzelproben je Mischprobe: <u>40 Stück</u> Anzahl der Laborproben: <u>1 Stück</u>	
Anzahl der Mischproben je Laborprobe: <u>1 Stück</u> Laborprobenmenge: <u>1,0 Liter</u>	
Projekt-Nr.: <u>150633</u> Bezeichnung: <u>MP 4: Tertiär</u>	
18. Probenvorbereitungsschritte	
Verjüngung durch Teilung	
19. Probentransport und -lagerung	
1 x 1,0 ltr. Braunglas	Probenkühlung kühl und dunkel
20. Vor-Ort-Analytik	
keine	Labor-Analytik LAGA (2004) Tab. II, 1.2-4, -5, DepV
21. Beobachtungen bei der Probenahme	
keine organoleptischen Auffälligkeiten	
22. Topographische Karte als Anhang	
<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein Hochwert: _____ Rechtswert: _____
23. Lageskizze	
siehe Lageplan der Aufschlusspunkte (Anlage 1.2 - 1.3) zum Projekt: 150633 Geo-/umwelttechnischer Untersuchungsbericht A 643, 6-streifiger Ausbau zwischen AS MZ-Gonsenheim und AS MZ-Mombach Vorlandbrücke: Station 2+987 bis 4+054	
Mainz, den 23.03.2016	
Ort / Datum	Unterschrift Probenehmer