

Probenahmeprotokoll/-Plan und Begleitschein – Klärschlamm – für die thermische Verwertung

Kundennummer:
Attest und Rechnung an:
Name:

Klärwerksnummer:
Kläranlage:
Durchschrift an:
Name:
Straße:
PLZ/Ort:
Verantwortliche Person:

Straße:
PLZ/Ort:
Telefon:
Fax:
E-Mail:

Über Bezirksstelle:

Probenehmer:

Probenahme am:

Probenahme akkreditiert ja nein

Bezeichnung der Probe / Charge:

Beprobte Menge: _____ t kg m³
 Zusätze nach abgeschlossener Entwässerung: Keine Kalk Sonstige:
 Lagerart: Stapelbehälter Faulturm Halle Lagerplatte Sonstige:
 Probenverpackung: Kunststoff Glas Sonstiges:
 Probenahme: Einzelprobe Sammelprobe (____ Anzahl) (aus ____ Anzahl Einzelproben)
 Probenahmetechnik: automatisch Handstecher Schaufel Sonstige:
 Probenahme aus: Kettenförderer Presse LKW Container Dekanter
 Stapelbehälter Faulturm Lager Sonstigem:

Konsistenz:

- flüssig
 pastös
 stichfest
 fest

Sensorik:

- Farbe**
 typisch
 untypisch
Aussehen
 typisch
 untypisch

Zusätze:

- Polymere
 kohlens. Kalk
 Branntkalk
 Fe-Salze
 Al-Salze

Ausgangsstoffe:

- 100 % Klärschlamm aus kom. Abwasser, entsp. AbfklärV
 100 % Klärschlamm aus kom. Abwasser, anerob behandelt, entwässert
 100 % Klärschlamm aus kom. Abwasser, anerob behandelt, stabilisiert
 Sonstige:

Untersuchungsumfang (bitte ankreuzen, Stand 07.2017):

Paket thermische Verwertung 1: TS, H_u, H_o, C, H, N, O, Cl, F, S, Aschegehalt (815°C)

Paket thermische Verwertung 2: TS, H_u, H_o, C, H, N, S, Aschegehalt (815°C)

Paket thermische Verwertung Metalle 1: As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Zn

Paket thermische Verwertung Metalle 2: Sb, Co, Mn, Tl, V, Sn

Weitere Einzelparameter:

<input type="checkbox"/>	Fremdstoffe	<input type="checkbox"/>	Fremdkorngröße	<input type="checkbox"/>	pH
<input type="checkbox"/>	AOX	<input type="checkbox"/>	Fluorid (Bestimmungsgrenze: <50 mg/kg)	<input type="checkbox"/>	Brom
<input type="checkbox"/>	PFT (Perfluorierte Tenside)	<input type="checkbox"/>	Schwefel	<input type="checkbox"/>	Tellur
<input type="checkbox"/>	PAK₍₁₆₎ (Polycyclische Aromatische Kohlenwasserstoffe, Summe von 16 Einzelsubstanzen)	<input type="checkbox"/>	PAK₍₆₎		
<input type="checkbox"/>	PCDD/PCDF (Dioxine/Furane)	<input type="checkbox"/>	dl-PCB (dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle)		
<input type="checkbox"/>	PCP (Pentachlorphenol)	<input type="checkbox"/>	ndl-PCB₍₆₎ (nicht dioxinähnliche polychlorierte Biphenyle)		
<input type="checkbox"/>	Zusätzlich Untersuchungsparameter (ggf. nach Rücksprache!) bitte eintragen:				

Weitere Informationen des Auftraggebers:

Ort, Datum:

Unterschriften: Probenehmer: _____

Betriebsverantwortlicher: _____