

ÜBERWACHUNGSZERTIFIKAT

der
**Entsorgungsgemeinschaft Bau
Berlin-Brandenburg e.V.**
für den
Entsorgungsfachbetrieb

**afu GmbH
Anwendungsgesellschaft für Umweltschutztechniken**

Name des Betriebes

13156 Berlin, Wackenbergstraße 84 - 88

Sitz des Betriebes

**Bodenbehandlungsanlage
13127 Berlin, Am Vorwerk 11**

Zertifizierte/r Standort/e bzw. Anlage/n

**Lagern, Behandeln, Verwerten, Beseitigen
sowie Handeln und Makeln**

Zertifizierte Tätigkeiten

(1 - 7)

siehe Anlage Seite:

Zertifizierte Abfallarten

R 2017 b 887

Nummer der Prüfung

11.01.2017

Datum der Prüfung

Januar 2018

Datum der Wiederholungsprüfung

Name/Unterschrift
Sachverständiger

Juli 2018

Geltungsdauer des Zertifikates

31.01.2017

Ausstellungsdatum

Name/Unterschrift
Vorsitzender des Überwachungsausschusses

Name/Unterschrift
Vorstandsvorsitzender



Anlage zum Zertifikat / zur Prüfung R 17 B 887 Zertifizierte Abfallarten und zertifizierte Tätigkeiten

(bisher: (EAK alt) Abfallartenschlüssel nach EAKV i. V. m. Europäischer Abfallkatalog gemäß
RL 91/689/EWG sowie Teil 2 der Bestimmungsverordnung besonders überwachungsbedürftige Abfälle
(BestbÜAbfV); ab 01.01.2002: (EAK neu) gemäß Beschluß der EG-Kommission vom 03.05.2000
(2000/532/EG) und vom 16.01.2001 (2001/118/EG, 2001/119/EG))

Unternehmen: afu GmbH - Anwendungsgesellschaft für Umweltschutztechniken
Wackenbergstraße 84 - 88
13156 Berlin

Standort: Bodenbehandlungsanlage
Am Vorwerk 11
13127 Berlin

Abfallerzeuger-Nr.	Beförderer-Nr.	Entsorger-Nr.
L 17402430	-	L 07000280

ASN	Bezeichnung	Gefährliche Abfälle	Nicht gef. Abfälle	Sammeln	Befördern	Lagern	Behandeln	Verwerten	Beseitigen
01 05 08	chloridhaltige Bohrschlämme und -abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 01 05 05 und 01 05 06 fallen [Einschränkung gem. behördliche Festlegung: <i>mit einem Chloridgehalt von bis zu 10 %</i>]		x			x	x	x	x
04 02 20	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 04 02 19 fallen		x			x	x	x	x
06 01 04	Phosphorsäure und phosphorige Säure (aus "Abfälle aus Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung (HZVA) von Säuren")	x				x	x	x	x
06 02 01	Calciumhydroxid (aus "Abfälle aus HZVA von Basen")	x				x	x	x	x
06 04 05	Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten und bodenähnliche Konsistenz aufweisen (Strahlsand)	x				x	x	x	x
06 05 02	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
06 05 03	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 06 05 02 fallen		x			x	x	x	x
07 02 11	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x



ASN	Bezeichnung	Gefährliche Abfälle	Nicht gef. Abfälle	Sammeln	Befördern	Lagern	Behandeln	Verwerten	Beseitigen
10 01 01 *2	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub mit Ausnahme von Kesselstaub, der unter 10 01 04 fällt		x			x	x	x	x
10 01 14 *2	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
10 01 15 *2	Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 04 fallen		x			x	x	x	x
10 01 20	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
10 01 21	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 20 fallen		x			x	x	x	x
10 01 22	Wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten (aus" Abfälle aus Kraftwerken und anderen Verbrennungsanlagen (außer 19)")	x				x	x	x	x
10 01 23	wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 01 22 fallen		x			x	x	x	x
10 02 13	Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten und bodenähnliche Konsistenz aufweisen	x				x	x	x	x
10 09 03	Ofenschlacke		x			x	x	x	x
10 09 07	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen	x				x	x	x	x
10 09 08	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 07 fallen		x			x	x	x	x
10 09 13	Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
10 09 14	Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 09 13 fallen		x			x	x	x	x
10 10 05	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen und bodenähnliche Konsistenz aufweisen	x				x	x	x	x
10 10 07	gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen	x				x	x	x	x
10 10 08	Gießformen und -sande nach dem Gießen mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 07 fallen		x			x	x	x	x
10 10 13	Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
10 10 14	Abfälle von Bindemitteln mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 10 13 fallen		x			x	x	x	x
10 10 15	Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten und bodenähnliche Konsistenz aufweisen	x				x	x	x	x
10 11 13	Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
10 11 19	feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
10 11 20	feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 11 19 fallen		x			x	x	x	x
10 12 08	Abfälle aus Keramikerzeugnissen, Ziegeln, Fliesen und Steinzeug (nach dem Brennen)		x			x	x	x	x
10 12 13	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung		x			x	x	x	x
10 13 14	Betonabfälle und Betonschlämme		x			x	x	x	x



ASN	Bezeichnung	Gefährliche Abfälle	Nicht gef. Abfälle	Sammeln	Befördern	Lagern	Behandeln	Verwerten	Beseitigen
12 01 16	Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
12 01 17	Strahlmittelabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 12 01 16 fallen		x			x	x	x	x
12 03 02 *3	Abfälle aus der Dampfentfettung	x				x	x	x	x
13 05 01	feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	x				x	x	x	x
13 05 02	Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	x				x	x	x	x
13 05 03	Schlämme aus Einlaufschächten	x				x	x	x	x
13 05 08	Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern, die in ihrer Konsistenz und Verunreinigungsprofil kontaminiertem Boden vergleichbar sind	x				x	x	x	x
15 02 02 *1	Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfilter a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	x				x	x	x	x
16 01 21	gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen, die bodenähnliche Konsistenz aufweisen	x				x	x	x	x
16 10 01	wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
16 10 02	wässrige flüssige Abfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 01 fallen		x			x	x	x	x
16 10 03	wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
16 10 04	wässrige Konzentrate mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 10 03 fallen		x			x	x	x	x
16 11 01	Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
16 11 02	Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 01 fallen		x			x	x	x	x
16 11 03	andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
16 11 04	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 11 03 fallen		x			x	x	x	x
16 11 05	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
16 11 06	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen mit Ausnahme derj., die unter 16 11 05 fallen		x			x	x	x	x



ASN	Bezeichnung	Gefährliche Abfälle	Nicht gef. Abfälle	Sammeln	Befördern	Lagern	Behandeln	Verwerten	Beseitigen
17 01 01	Beton		x			x	x	x	x
17 01 02	Ziegel		x			x	x	x	x
17 01 03	Fliesen, Ziegel und Keramik		x			x	x	x	x
17 01 06	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 01 06 fallen		x			x	x	x	x
17 02 04	Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind, beschränkt auf verunreinigte Glasabfälle	x				x	x	x	x
17 05 03	Erde und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
17 05 04	Boden und Steine mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 05 03 fallen		x			x	x	x	x
17 05 05	Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	x				x	x	x	x
17 05 06	Baggergut mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 05 05 fällt		x			x	x	x	x
17 05 07	Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	x				x	x	x	x
17 05 08	Gleisschotter mit Ausnahme desjenigen, der unter 17 05 07 fällt		x			x	x	x	x
17 08 01	Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	x				x	x	x	x
17 08 02	Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen		x			x	x	x	x
17 09 01	Bau- und Abbruchabfälle, die Quecksilber enthalten	x				x	x	x	x
17 09 02	Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten (z.B. PCB-haltige Dichtungsmassen, PCB-haltige Bodenbeläge auf Harzbasis, PCB-haltige Isolierverglasungen, PCB-haltige Kondensatoren)	x				x	x	x	x
17 09 03	sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen		x			x	x	x	x
19 01 06	wässrige flüssige Abfälle aus der Abgasbehandlung und andere wässrige flüssige Abfälle	x				x	x	x	x
19 01 11 *2	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 01 12 *2	Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 01 11 fallen		x			x	x	x	x
19 01 13	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält								
19 01 19	Sande aus der Wirbelschichtfeuerung		x			x	x	x	x
19 02 05	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten und bodenähnliche Konsistenz aufweisen	x				x	x	x	x
19 02 06	Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 02 05 fallen und bodenähnliche Konsistenz aufweisen		x			x	x	x	x
19 03 05	Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	x	x			x	x	x	x

ASN	Bezeichnung	Gefährliche Abfälle	Nicht gef. Abfälle	Sammeln	Befördern	Lagern	Behandeln	Verwerten	Beseitigen
19 05 01	nicht kompostierte Fraktion von Siedlungs- und ähnlichen Abfällen (hier Schiffskehricht)		x			x	x	x	x
19 07 02	Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	x				x	x	x	x
19 07 03	Deponiesickerwasser mit Ausnahme desjenigen, das unter 19 07 02 fällt		x			x	x	x	x
19 08 01	Sieb- und Rechenrückstände		x			x	x	x	x
19 08 02	Abfälle aus Sandfangrückständen		x			x	x	x	x
19 08 05	Schlämme aus der Behandlung von kommunalem Abwasser		x			x	x	x	x
19 08 09	Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern, die Speiseöle und -fette enthalten	x				x	x	x	x
19 08 10	Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 09 fallen	x				x	x	x	x
19 08 11	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 08 12	Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 11 fallen		x			x	x	x	x
19 08 13	Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	x				x	x	x	x
19 08 14	Schlämme aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 13 fallen		x			x	x	x	x
19 09 01	feste Abfälle aus der Erstfiltration und Siebrückstände		x			x	x	x	x
19 09 02	Schlämme aus der Wasserklärung		x			x	x	x	x
19 11 05	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 11 06	Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 11 05 fallen		x			x	x	x	x
19 12 09	Mineralien (z.B. Sand, Steine)		x			x	x	x	x
19 12 11	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 12 12	sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 12 11 fallen		x			x	x	x	x
19 13 01	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 13 02	feste Abfälle aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 01 fallen		x			x	x	x	x
19 13 03	Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 13 04	Schlämme aus der Sanierung von Böden mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 03 fallen		x			x	x	x	x
19 13 05	Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 13 06	Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 05 fallen		x			x	x	x	x



ASN	Bezeichnung	Gefährliche Abfälle	Nicht gef. Abfälle	Sammeln	Befördern	Lagern	Behandeln	Verwerten	Beseitigen
19 13 07	wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	x				x	x	x	x
19 13 08	wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 13 07 fallen		x			x	x	x	x
20 02 02	Erde und Steine		x			x	x	x	x
20 03 03	Straßenkehricht		x			x	x	x	x
20 03 06	Kanalreinigung		x			x	x	x	x

- *1 Von der Annahme unter dem Abfallschlüssel 15 02 02*] sind klassische öl- und/ oder chemikalienhaltige Betriebsmittel wie Putzlappen, Schutzbekleidungen, Wisch- und Filtertücher, Filterpapiere, Ölfilter ausgenommen.
- *2 Die Zulässigkeit zur Annahme und Behandlung der bezeichneten Abfälle beschränkt sich gemäß Genehmigung nach § 15 Abs. 1 BImSchG vom 23.08.2013 (Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt Berlin) ausschließlich auf Schlacken.
- *3 Beschränkt auf sandähnliche Konsistenz.

11. Januar 2017
.....
Letzte Prüfung / Datum

11. Januar 2017
.....
Ausstellungsdatum



.....
Unterschrift / Sachverständiger

Abfallwirtschaftliche Tätigkeit „Handeln und Makeln“:

Das Unternehmen

**afu GmbH Anwendungsgesellschaft für Umweltschutztechniken,
Wackenbergstraße 84-88, 13156 Berlin**

ist hinsichtlich der zertifizierten Tätigkeiten

**Handeln und Makeln
ohne Beschränkung- in Bezug auf
alle Abfallarten**

(Abfallarten gemäß Beschluss der EG-Kommission vom 03.05.2000 (2000/532/EG) und vom 16.01.2001 (2001/118/EG, 2001/119/EG) und der Verordnung zur Umsetzung des Europäischen Abfallverzeichnis (AVV- Abfallverzeichnisverordnung) vom 10.12.2001 –BGBl. I S.3379)

für den Bereich der Bundesrepublik Deutschland sowie der Europäischen Union

zertifiziert.

11. Januar 2017
.....
Letzte Prüfung/ Datum

11. Januar 2017
.....
Ausstellungsdatum


.....
Unterschrift/ Sachverständiger