

LZ · Mülhausener Str. 33 · 41749 Viersen

**An die
Gemeinde Issum
Herr Jürgen Happe
Herrlichkeit 7-9
47661 Issum**

Geschäftsleitung:

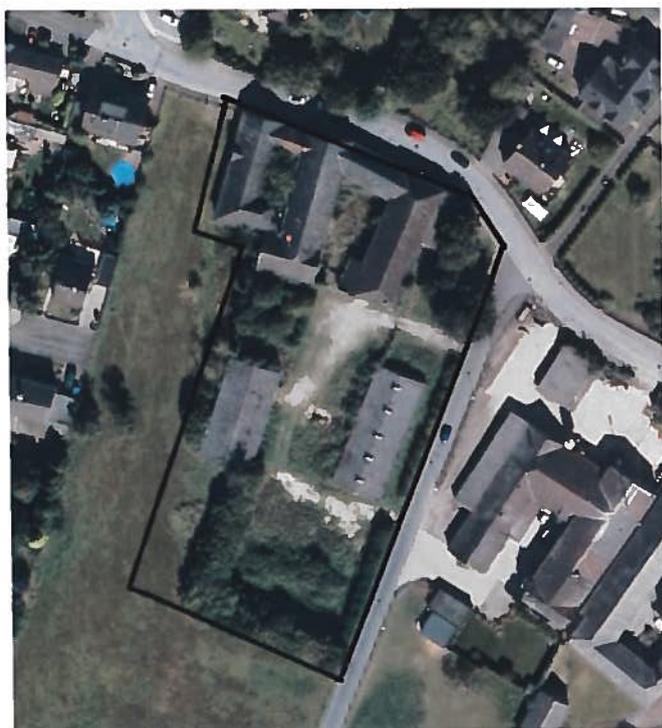
Büro Viersen

Uwe Zöllner
Mülhausener Straße 33
41749 Viersen
Tel. (02162) 979077
· Fax (02162) 979078

E-Mail: info@lz-umwelttechnik.de

Viersen, den 16.05.2015

**BVH: Gebäuderückbau an der Schanzstraße 14 in Issum-Sevelen (chem. Wolters Hof)
Abschlussbericht zur Rückbaubegleitung (LZ-U-027-15)
Abbruchgenehmigung : 6.1/6.3.02907-2014-05-AB vom 29.01.2015**



Inhalt

Anlagenverzeichnis	2
Abbildungsverzeichnis	3
1.0 Allgemeines / Vorbemerkung.....	4
2.0 Rückbaubegleitung.....	5
3.0 Zusätzlich durchgeführte Untersuchungen.....	12
4.0 Abfallbilanz.....	16

Anlagenverzeichnis

1. Massenaufstellung Bauschutt Auffüllung Geflügelhalle, Auffüllung Zufahrt und Kiesanlieferungen
 - 1a Tabellarische Aufstellung sonstiger Abfälle
2. Laborbefunde Geotaix
 - 266301 →MP Miete Einfahrten
 - 265231 →Bodenplatte Anbau I
 - 265232 →Schlackeauffüllung Geflügelhalle
3. Entsorgungsnachweise /Wiegekarten
 - Asbesthaltige Baustoffe (170605)
 - Farb- und Lackabfälle (080111)
 - Mineralwolle (170603)
 - BMA (191212)
4. Entsorgungsnachweise ENE 5B1000295 nebst Begleitscheine für A-IV Holz
5. Wiegekarte Altreifen
6. 3 Wiegekarten für KS-Mauerwerk
7. Wiegekarten Auffüllung Z-1.1
8. Auffüllung Z-2
9. Entsorgung Schrott Metrag
10. Entsorgungsbescheinigung 2x 2500 l PE-Tank
11. Entsorgungsnachweis Kühlschrank
12. Übernahmebescheinigung für Fäkalwasser aus Grube
13. Leistungsverzeichnis Rückbau (LZ Umwelttechnik Ingenieurberatungs GmbH vom 22.12.2014)
14. Historische Recherche Altlastenuntersuchung (Mull & Partner vom Mai 2013)
15. Abbruchgenehmigung 6.1/6.3-0907-2014-05-AB
16. 6 Protokolle zur Abbruchbegleitung Zeitraum 9.3.2015-30.3.2015
Nicht der Anlagensammlung beigelegt

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Pausencontainer	6
Abbildung 2: Waschcontainer.....	6
Abbildung 3: bisher nicht zugänglicher Raum	6
Abbildung 4: zusätzliche Baumisch- und Asbestzementabfälle	6
Abbildung 5: KS-Mauerwerk / Abbruch Innenwände, Halle III	6
Abbildung 6: Yton-Abbruchmaterial, Halle III	6
Abbildung 7: Abbruch ehem. Scheune (Bauteil 3).....	7
Abbildung 8: Abbruch ehem. Scheune	7
Abbildung 9: Geräumte Geflügelhalle (Gebäude II)	7
Abbildung 10: Zusätzliche Asbestzementabfälle (Sockel)	7
Abbildung 11: Gesicherte Kleingebinde.....	8
Abbildung 12: Geräumte Gerätehalle (Gebäude III)	8
Abbildung 13: Dachfläche Bauteil 2 (westlich Innenhof) 12.03.15	8
Abbildung 14: KMF in der 2. Zwischendecke zum Speicher.....	8
Abbildung 15: Baustellensicherung nach KMF-Funde 13.03.15.....	9
Abbildung 16: Abbruch Geflügelhalle Gebäude II.....	9
Abbildung 17: Auffüllung unter Geflügelhalle.....	9
Abbildung 18: Bagger im Keller 14.03.15.....	10
Abbildung 19: Bagger im Keller.....	10
Abbildung 20: Fundamente + Bodenplatte Geflügelhalle	11
Abbildung 21: Geflügelhalle.....	11
Abbildung 22: unbekannter Keller BW II	11
Abbildung 23: bekannter Keller Vorratsraum	11
Abbildung 24: Bodenplatte Anbau 1 (Dachpappenanhaftungen)	11
Abbildung 25: Fläche ehemaliger Anbau I.....	11
Abbildung 26: Schurf 1 GOK 9,62m, Sohle Auffüllung 8,94 m (Boden, Bauschutt, Asche, Schlacke).....	13
Abbildung 27: Schurf 2 / GOK 9,72 m Sohle 7,86 m, Boden, sandig, kiesig, Asche, Schlacke, Ziegelreste	13
Abbildung 28: Schurf 3 / GOK 9,86 m Sohle 8,77 m Boden, sandig, kiesig, Bauschuttreste.....	13
Abbildung 29: Schurf 4/ GOK 9,66, Sohle 8,71, Boden, sandig, Asche, Schlacke, Ziegelreste	13

1.0 Allgemeines / Vorbemerkung

Im Mai 2013 wurde vom Institut Murl & Partner Ingenieurgesellschaft eine historische Recherche, diverse Altlastenuntersuchungen mit Gefährdungsabschätzung und ein Schadstoffkataster von dem ehemaligen landwirtschaftlichen Betrieb an der Schanzstraße 14 in Issum-Sevelen (ehem. Wolters Hof) erstellt.

Auf Grundlage dieser Untersuchungsergebnisse, den Erkenntnissen aus einer eigenen Ortsbesichtigung und seitens der Gemeinde Issum zur Verfügung gestellten Hausakte wurde von der LZ Umwelttechnik-Ingenieurberatungs GmbH eine Leistungsbeschreibung für den Rückbau der Gebäude und eine Leistungsverzeichnis erstellt.

Die zu vergebenden Abbrucharbeiten wurden ausgeschrieben und nach einem Verhandlungsgespräch an die Fa. Devers & Schlabbers aus Geldern-Kapellen vergeben.

Das gesamte Gelände soll zeitnah einer neuen sensiblen Nutzung (Wohnbebauung) zugeführt werden.

Bei dem Rückbau handelte es sich um einen Gebäudekomplex bestehend aus 3 Gebäudeteilen (eigentliches Hofgebäude) sowie 2 Hallengebäuden. Der umbaute Raum der abzubrechenden Gebäude wurde in Summe auf ca. 10.750 m³ errechnet. Die maximale Gebäudehöhe betrug ca. 10 m. Die Gebäude waren zum Teil einsturzgefährdet und können bereichsweise nicht begangen werden. Der Abbruch der Gebäude hatte bis Unterkante Fundamente zu erfolgen. Sämtliche aus dem Rückbau resultierenden Abfälle mussten ordnungsgemäß entsorgt werden.

Eine Bauschuttzubereitung vor Ort war nicht vorgesehen.

2.0 Rückbaubegleitung

Die Baubeginn-Anzeige wurde bereits am 09.02.15 bei der Kreisverwaltung Kleve eingereicht.

Am 20.02.15 erfolgte die örtliche Einweisung des beauftragten Abbruchunternehmens durch die LZ und den Bauherrnvertreter, Herrn Happe. Die Art und der Umfang der durchzuführenden Arbeiten waren im Leistungsverzeichnis beschrieben.

Baustellenbesuch am 09.03.15

Die Einrichtung der Baustelle erfolgte am 09.03.15. Die Baustellenabspernung ist vollständig aufgebaut und ein Pausencontainer war installiert. Ein Container mit Waschgelegenheiten und Toiletten wurde ebenfalls angeliefert und angeschlossen.

Die Rodungsarbeiten waren zu ca. 90 % des Leistungsumfangs abgeschlossen. Die Hecke entlang des Isidorsteiges sollte erhalten bleiben.

Die Demontage der asbestzementhaltigen Dacheindeckungen konnte erst nach der Installation der SW-Anlage, ab dem 10.03.15 durchgeführt werden.

Im Rahmen der Ortsbesichtigung, nach Räumung des Innenhofs wurden in einem Nebenraum des Scheunengebäudes (Bauteil 3) ca. 10 zusätzliche Eternitplatten vorgefunden.

In einem bisher verschlossenen Raum mit Zugang vom Innenhof (rechts) lagerten ca. 10 m³ Baustellenabfälle und einige Eternitplatten. Das Ausräumen übernahm die Fa. Asbestos (Subunternehmer für Asbestsanierungsarbeiten) unter Beachtung der TRGS 519 am 10.03.15.

Der Nachweis für die Entsorgung der A-IV-Holz-Abfälle war zu diesem Zeitpunkt genehmigt. Als Bevollmächtigter für die Abfallentsorgung wurde die Fa. Vlei GmbH von der Gemeinde Issum bestellt.

Ein Begleitschein für den Abtransport zur Fa. Borchers wurde ins Netz gestellt.



Abbildung 1: Pausencontainer



Abbildung 2: Waschcontainer



Abbildung 3: bisher nicht zugänglicher Raum



Abbildung 4: zusätzliche Baumisch- und Asbestzementabfälle



Abbildung 5: KS-Mauerwerk / Abbruch Innenwände, Halle III



Abbildung 6: Yton-Abbruchmaterial, Halle III

Baustellensituation am 11.03.15

Die Asbestsanierungsarbeiten waren abgeschlossen. Die Abfälle wurden in Big-Bags verpackt. Die Entsorgung wird über einen Sammelentsorgungsnachweis zur Deponie Brüggen II erfolgen.

Die bis dato bekannten KMF-Abfälle waren ebenfalls vollständig verpackt worden. Die Entsorgung wird ebenfalls über einen Sammelentsorgungsnachweis zur Deponie Brüggen II erfolgen.

In der ehemaligen Geflügelhalle wurde eine nahezu umlaufende Sockelleiste aus Asbestzement vorgefunden, ausgebaut und verpackt.

Der zusätzlich vorgefundene Raum (siehe Abb.4) wurde von der Fa. Asbestos geräumt. Die AZ-Abfälle wurden verpackt und verladen. Die übrigen Baumischabfälle wurden in Container verladen. Aus der Sammlung von losen Holz-, Müll- und Baustellenabfällen wurden 2 Container A-IV-Holz und 2 Container BMA zusätzlich befüllt. (Zusatzleistung auf Nachweis).



Abbildung 7: Abbruch ehem. Scheune (Bauteil 3)



Abbildung 8: Abbruch ehem. Scheune



Abbildung 9: Geräumte Geflügelhalle (Gebäude II)



Abbildung 10: Zusätzliche Asbestzementabfälle (Sockel)



Abbildung 11: Gesicherte Kleingebinde



Abbildung 12: Geräumte Gerätehalle (Gebäude III)

Baustellensituation am 12.03.15, 13.03.14 und 14.03.15

Am Nachmittag des 12.03.15 wurden beim Abbruch der Dachflächen des Bauteils 2, (Stallung westlich vom Innenhof) in der Zwischendecke im Dachstuhl, unter einer Sperrholzplattenauflage, weitere KMF-Mengen vorgefunden. Die LZ wurde umgehend vom beauftragten Abbruchunternehmen verständigt.

Die weiteren Arbeiten in diesem Bereich wurden ausgesetzt. Der Gefahrenbereich wurde mit Flatterband abgesperrt und als Gefahrenbereich gekennzeichnet.

Die Fa. Asbestos wurde verständigt um die zusätzlichen Sanierungsarbeiten vorzunehmen. Die Arbeiten waren bis zum 15.03.15, 10 Uhr abgeschlossen (siehe Fotodokumentation).



**Abbildung 13: Dachfläche Bauteil 2 (westlich Innenhof)
12.03.15**



Abbildung 14: KMF in der 2. Zwischendecke zum Speicher



**Abbildung 15: Baustellensicherung nach KMF-Funde
13.03.15**

Der Abbruch der Geflügelhalle war bis zum 13.03.14 abgeschlossen. Vergleichsweise große Fundamente wurden frei gelegt. Unter der Bodenplatte wurde eine gering mächtige Auffüllung aus Boden mit Asche, Schlacke und Bauschutt freigelegt. Die Auffüllung wurde auf Mierte gesetzt, beprobt und untersucht.



Abbildung 16: Abbruch Geflügelhalle Gebäude II



Abbildung 17: Auffüllung unter Geflügelhalle

Das Scheunengebäude (BT3) war unbekannter Weise ist großzügig unterkellert. Mit Ausnahme eines kleinen Vorratskellers zur Küche waren keine weiteren Keller bekannt. Ein Bagger ist nach dem Einsturz der Kellerdecke umgekippt. Personal ist nicht zu Schaden gekommen.



Abbildung 18: Bagger im Keller 14.03.15



Abbildung 19: Bagger im Keller

Baustellensituation am 16.03.15

Sämtlich Asbest- und KMF-Sanierungsarbeiten waren abgeschlossen.

Das Boden-Schlacke-Gemisch unterhalb der ehem. Bodenplatte der Geflügelhalle wurde beprobt und auf die Parameter der LAGA-Bauschutt untersucht. Dem beigegefügteten Laborbefund 265232 vom 20.03.15 ist zu entnehmen, dass die Auffüllung den Anforderungen der LAGA-Bauschutt mit dem Zuordnungswert Z-2 genügten. Das Boden-Schlacke-Gemisch wurde in der Anlage der D&H Kamp-Lintfort entsorgt.

Die Bodenplatte aus dem Anbau I wurde ebenfalls am 16.03.15 ausgelagert und beprobt. Der Laborbefund 2652312 vom 20.03.15 liegt der Anlage bei. Die Messwerte der untersuchten Parameter unterschritten die Richtwerte der LAGA-Bauschutt mit dem Zuordnungswert Z-1.2.

Die Bodenplatte konnte zusammen mit dem Bauschutt aus dem Abbruch entsorgt werden.

Der Keller wurde freigelegt. Die genaue Nutzung ist nicht zu erkennen. Das beinhaltende Wasser (ca. 10 m³) wurde abgepumpt und der angeschlossenen Kläranlage angedient.



Abbildung 20: Fundamente + Bodenplatte Geflügelhalle



Abbildung 21: Geflügelhalle



Abbildung 22: unbekannter Keller BW II



Abbildung 23: bekannter Keller Vorratsraum



Abbildung 24: Bodenplatte Anbau 1 (Dachpappenanhaftungen)



Abbildung 25: Fläche ehemaliger Anbau I

3.0 Zusätzlich durchgeführte Untersuchungen

Zur orientierenden Erkundung der Untergrundsituation bzw. zur Bestimmung der Auffüllungsmächtigkeit innerhalb des Plangebietes wurden insgesamt 17 Baggerschürfen angelegt. Die Ansatzpunkte der Schürfen wurden vermessen und in den nachfolgenden Übersichtsplan eingetragen. Die Ansatzpunkte wurden bezogen auf die Höhe des Kanaldeckels vor Haus Nr. 15 (10,00 m NN, relative Höhe) eingemessen.



Die Aufnahme der Schürfen ist mit Angaben der Geländehöhe und der Basis der Auffüllung (als Sohle angegeben) der nachfolgenden Fotodokumentation zu entnehmen.



Abbildung 26: Schurf 1 GOK 9,62m, Sohle Auffüllung 8,94 m (Boden, Bauschutt, Asche, Schlacke)



Abbildung 27: Schurf 2 / GOK 9,72 m Sohle 7,86 m, Boden, sandig, kiesig, Asche, Schlacke, Ziegelreste



Abbildung 28: Schurf 3 / GOK 9,86 m Sohle 8,77 m Boden, sandig, kiesig, Bauschuttreste



Abbildung 29: Schurf 4/ GOK 9,66, Sohle 8,71, Boden, sandig, Asche, Schlacke, Ziegelreste



Abbildung 30: Schurf 5 / GOK 9,77 m Sohle 8,80 m ,Boden, sandig, kiesig, Bauschutt



Abbildung 31: Schurf 6 / GOK 9,81 m Sohle 8,84 m, Boden, sandig, kiesig, Aschereste, Bauschutt

BVH: Sevelen, Schanzstraße 14

LZ-U-027-15

16.05.2015



**Abbildung 7: Schurf 7 / GOK 9,66 m Sohle 8,50 m
Boden, sandig, kiesig, Asche, Bauschutt**



**Abbildung 8: Schurf 8 / GOK 9,68 m Sohle 8,88 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschuttreste, Asche, Schlacke**



**Abbildung 9: Schurf 9 / GOK 9,99 m Sohle 8,89 m
Boden, sandig, kiesig, Asche, Schlacken, Bauschuttreste**



**Abbildung 10: Schurf 10 / GOK 9,88 m Sohle 8,94 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschuttreste**



**Abbildung 11: Schurf 11 / GOK 10,06 m Sohle 8,64 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschutt, Aschereste**



**Abbildung 12: Schurf 12 / GOK 9,54 m Sohle 8,94 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschutt**

BVH: Sevelen, Schanzstraße 14

LZ-U-027-15

16.05.2015



**Abbildung 13: Schurf 13 / GOK 9,95 m Sohle 8,67 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschutt**



**Abbildung 14: Schurf 14 / GOK 10,31 m Sohle 9,75 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschutt**



**Abbildung 15: Schurf 15 / GOK 9,85 m Sohle 8,38 m
Boden, sandig, kiesig, Bauschutt, Schlacken**



**Abbildung 16: Schurf 16 / GOK 10,21 m Sohle 9,71 m
Bauschutt, Boden, sandig, kiesig, Asche, Schlacken**



**Abbildung 17: Schurf 17 / GOK 10,39 m Sohle 9,65 m
Boden, sandig, kiesig, Wurzeln**

Auf dem Gelände wurden ausschließlich organoleptisch unauffällige Auffüllungen ohne Auffällige Gerüche bzw. ohne potentiell schadstoffbelastete Beimengungen ausgeschachtet.

Die Auffüllungsmächtigkeiten reichen von 0,5 m (S16) bis 1,5 m (S11, S15). Mächtigere Auffüllungen bis zu 2 m sind im Bereich der verfüllten Keller zu erwarten. Diese wurden jedoch mit Kies verfüllt.

Aus den Auffüllungshorizonten der Schürfen wurden qualifizierte Mischproben entnommen. Diese Mischproben werden bei der LZ als Rückstellproben für die Dauer von 4 Monate gelagert und können bei Bedarf analytisch untersucht werden.

Für die Ausschreibung der Erdarbeiten sollten Zulagepositionen für die Entsorgung von Bodengemischen mit Fremdbeimengungen von Asche, Schlacke und Bauschutt mit Belastungen bis zu den Zuordnungswerten Z-1.1 bis Z-2 der LAGA-Boden 2004 bzw. der LAGA Bauschutt abgefragt werden. Aufgrund der bekannten Voruntersuchungen (Gutachten Murl & Partner aus 2013) und der Bodenansprache ist es allerdings unwahrscheinlich, dass größere Mengen an Aushubmassen als Z-2 Material zu entsorgen sind.

4.0 Abfallbilanz

Nachfolgend sind die entsorgten Abfallmengen aus dem Rückbau des Wolters Hof tabellarisch zusammengestellt. Die Wiegekarten für die Bauschuttentsorgung und die Kiesanlieferungen liegen der LZ vor und können bei Bedarf angefordert werden. Die Mengen der entsorgten Auffüllungen (Geflügelhalle und Zufahrten) sind in der Aufstellung (D&H) enthalten. Die Wiegekarten liegen diesem Bericht in Kopie bei.



**LZ Umwelttechnik-
Ingenieurberatungs GmbH**
(Dipl.-Ing. Uwe Zöllner)



BVH: Sevelen, Schanzstraße 14

LZ-U-027-15

16.05.2015

LZ -U- 027-15 KomLog Wolterhof
 Massenbilanz /Abfallbilanz /Teil 1

Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t	Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t
L&J	13. Mrz	82391	18,52	D&H	23. Mrz	072522	29,04
L&J	13. Mrz	82401	18,94	D&H	23. Mrz	072509	29,32
L&J	13. Mrz	82414	20,10	D&H	23. Mrz	072554	26,20
L&J	13. Mrz	82422	23,04	D&H	23. Mrz	072516	30,64
L&J	13. Mrz	82435	19,74				115,20
L&J	13. Mrz	82449	18,22	D&H	24. Mrz	072855	28,16
L&J	13. Mrz	82462	20,26	D&H	24. Mrz	072822	25,72
L&J	13. Mrz	82469	20,18	D&H	24. Mrz	072789	27,16
L&J	13. Mrz	82477	20,66	D&H	24. Mrz	072769	28,08
L&J	13. Mrz	82495	20,12	D&H	24. Mrz	072740	28,20
L&J	13. Mrz	82504	22,26	D&H	24. Mrz	072689	29,04
L&J	13. Mrz	82510	20,30	D&H	24. Mrz	072659	29,14
			242,34	D&H	24. Mrz	072636	26,88
J&J	18. Mrz	82688	17,54	D&H	24. Mrz	072597	26,98
L&J	18. Mrz	82692	16,94	D&H	24. Mrz	072605	25,90
J&J	18. Mrz	82695	19,16	D&H	24. Mrz	072645	28,68
L&J	18. Mrz	82701	22,68	D&H	24. Mrz	072668	27,90
J&J	18. Mrz	82704	22,24	D&H	24. Mrz	072694	27,34
L&J	18. Mrz	82712	23,22	D&H	24. Mrz	072727	26,08
J&J	18. Mrz	82714	21,98	D&H	24. Mrz	NL	28,98
L&J	18. Mrz	82725	22,06	D&H	24. Mrz	072804	26,28
J&J	18. Mrz	82732	25,04	D&H	24. Mrz	072833	26,28
L&J	18. Mrz	82737	26,26	D&H	24. Mrz	072863	26,74
J&J	18. Mrz	82745	24,28				493,54
			241,40	D&H	25. Mrz	073183	27,74
L&J	14. Mrz	82523	25,26	D&H	25. Mrz	073221	27,18
L&J	14. Mrz	82526	18,60	D&H	25. Mrz	073194	28,60
L&J	14. Mrz	82525	18,96	D&H	25. Mrz	073163	29,88
L&J	14. Mrz	82533	30,88	D&H	25. Mrz	073130	33,98
L&J	14. Mrz	82534	20,76	D&H	25. Mrz	073094	30,72
L&J	14. Mrz	82535	19,76	D&H	25. Mrz	073063	28,18
L&J	14. Mrz	82536	20,16	D&H	25. Mrz	073204	29,68
L&J	14. Mrz	82538	29,66	D&H	25. Mrz	073164	29,86
L&J	14. Mrz	82539	22,16	D&H	25. Mrz	073135	28,58
L&J	14. Mrz	82543	21,02	D&H	25. Mrz	073106	27,30
L&J	14. Mrz	82545	20,14				321,70
L&J	14. Mrz	82546	28,16	D&H	26. Mrz	073318	24,60
L&J	14. Mrz	82547	18,12	D&H	26. Mrz	073377	19,88
L&J	14. Mrz	82553	16,00	D&H	26. Mrz	073427	17,28
L&J	14. Mrz	82555	19,20				61,76
L&J	14. Mrz	82556	18,16				
L&J	14. Mrz	82557	22,58	Bauschutt	D&H	Summe	992,20
L&J	14. Mrz	82560	25,78				
L&J	14. Mrz	82561	28,48				
L&J	14. Mrz	82562	21,42				
L&J	14. Mrz	82563	16,92				
L&J	14. Mrz	82564	16,92				
			479,10				



BVH: Sevelen, Schanzstraße 14

LZ-U-027-15

16.05.2015

Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t	Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t
L&J	23. Mrz	82978	22,82	Auffüllung Geflügelhalle LAGA Z2			
L&J	23. Mrz	82991	25,64				
L&J	23. Mrz	82993	24,68	D&H	26. Mrz	073566	26,24
L&J	23. Mrz	83003	17,80	D&H	26. Mrz	073567	24,08
L&J	23. Mrz	83009	21,06	D&H	25. Mrz	073234	28,04
L&J	23. Mrz	83016	18,76	D&H	25. Mrz	073241	27,04
L&J	23. Mrz	83028	20,22	D&H	25. Mrz	073238	26,06
L&J	23. Mrz	83040	20,08	D&H	25. Mrz	NL	26,44
L&J	23. Mrz	83046	21,08	D&H	24. Mrz	072871	30,92
L&J	23. Mrz	83054	24,10	D&H	24. Mrz	072848	28,20
L&J	23. Mrz	83061	21,30	D&H	24. Mrz	072776	26,80
L&J	23. Mrz	83063	23,02	D&H	24. Mrz	072842	27,50
			260,56	D&H	24. Mrz	072864	29,40
L&J	24. Mrz	83172	28,68	D&H	24. Mrz	072801	27,16
L&J	24. Mrz	83179	27,78	Summe Geflügelhalle Z2			
L&J	24. Mrz	83137	25,58				327,88
L&J	24. Mrz	83145	23,50				
L&J	24. Mrz	83150	30,46	Auffüllung Einfahrten LAGA Z1			
L&J	24. Mrz	83153	23,60				
L&J	24. Mrz	83118	22,34	D&H	13. Apr	76095	31,80
L&J	24. Mrz	83125	27,56	D&H	13. Apr	76105	29,34
L&J	24. Mrz	83132	31,34	D&H	13. Apr	76090	32,46
L&J	24. Mrz	83108	28,44	Summe Auffüllung Zufahrt			
L&J	24. Mrz	83116	30,78				93,60
L&J	24. Mrz	83104	30,36				
L&J	24. Mrz	83097	30,80	Füllkies			
L&J	24. Mrz	83098	29,94	Welbers	27. Mrz	8754010	29,96
L&J	24. Mrz	83087	25,18	Welbers	27. Mrz	8754019	28,56
L&J	24. Mrz	83074	29,92	Welbers	27. Mrz	8754014	29,24
L&J	24. Mrz	83081	37,36	Welbers	27. Mrz	8754005	27,64
			483,62	Welbers	27. Mrz	8754001	28,44
L&J	25. Mrz	83253	25,84	Welbers	27. Mrz	8753997	28,76
L&J	25. Mrz	83245	26,00	Welbers	27. Mrz	8753987	30,12
L&J	25. Mrz	83242	23,58	Welbers	27. Mrz	8753993	30,78
L&J	25. Mrz	83231	22,56	Welbers	27. Mrz	8754028	26,16
L&J	25. Mrz	83222	22,00	Welbers	27. Mrz	8754025	25,72
L&J	25. Mrz	83187	21,02	Welbers	27. Mrz	8754004	25,48
			141,00	Welbers	27. Mrz	8754015	25,74
L&J	26. Mrz	83314	19,42	Welbers	27. Mrz	8754020	24,30
L&J	26. Mrz	83310	10,68	Welbers	27. Mrz	8754027	24,22
L&J	26. Mrz	83302	12,50	Welbers	27. Mrz	8754038	25,66
L&J	26. Mrz	83297	15,36	Welbers	27. Mrz	8753989	26,30
L&J	26. Mrz	83294	15,98	Welbers	27. Mrz	8753996	27,44
L&J	26. Mrz	83279	25,52	Welbers	27. Mrz	8753999	28,44
L&J	26. Mrz	83284	14,48	Welbers	27. Mrz	8753992	27,24
			113,94	Welbers	30. Mrz	8754181	19,50
				Welbers	30. Mrz	8754187	20,76
Bauschutt	L&J	Summe	1961,96				
Bauschutt	D&H	Summe	992,20	Summe Füllkies			560,46
	Total	Summe	2954,16	Volumen in m³ (Dichte 1,8 t/m³)			311,37

1

LZ-U- 027-15 KomLog Wolterhof
Massenbilanz /Abfallbilanz /Teil 1

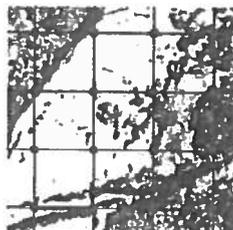
Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t	Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t
L&J	13. Mrz	82391	18,52	D&H	23. Mrz	072522	29,04
L&J	13. Mrz	82401	18,94	D&H	23. Mrz	072509	29,32
L&J	13. Mrz	82414	20,10	D&H	23. Mrz	072554	26,20
L&J	13. Mrz	82422	23,04	D&H	23. Mrz	072516	30,64
L&J	13. Mrz	82435	19,74				115,20
L&J	13. Mrz	82449	18,22	D&H	24. Mrz	072855	28,16
L&J	13. Mrz	82462	20,26	D&H	24. Mrz	072822	25,72
L&J	13. Mrz	82469	20,18	D&H	24. Mrz	072789	27,16
L&J	13. Mrz	82477	20,66	D&H	24. Mrz	072769	28,08
L&J	13. Mrz	82495	20,12	D&H	24. Mrz	072740	28,20
L&J	13. Mrz	82504	22,26	D&H	24. Mrz	072689	29,04
L&J	13. Mrz	82510	20,30	D&H	24. Mrz	072659	29,14
			242,34	D&H	24. Mrz	072636	26,88
J&J	18. Mrz	82688	17,54	D&H	24. Mrz	072597	26,98
L&J	18. Mrz	82692	16,94	D&H	24. Mrz	072605	25,90
J&J	18. Mrz	82695	19,16	D&H	24. Mrz	072645	28,68
L&J	18. Mrz	82701	22,68	D&H	24. Mrz	072668	27,90
J&J	18. Mrz	82704	22,24	D&H	24. Mrz	072694	27,34
L&J	18. Mrz	82712	23,22	D&H	24. Mrz	072727	26,08
J&J	18. Mrz	82714	21,98	D&H	24. Mrz	NL	28,98
L&J	18. Mrz	82725	22,06	D&H	24. Mrz	072804	26,28
J&J	18. Mrz	82732	25,04	D&H	24. Mrz	072833	26,28
L&J	18. Mrz	82737	26,26	D&H	24. Mrz	072863	26,74
J&J	18. Mrz	82745	24,28				493,54
			241,40	D&H	25. Mrz	073183	27,74
L&J	14. Mrz	82523	25,26	D&H	25. Mrz	073221	27,18
L&J	14. Mrz	82526	18,60	D&H	25. Mrz	073194	28,60
L&J	14. Mrz	82525	18,96	D&H	25. Mrz	073163	29,88
L&J	14. Mrz	82533	30,88	D&H	25. Mrz	073130	33,98
L&J	14. Mrz	82534	20,76	D&H	25. Mrz	073094	30,72
L&J	14. Mrz	82535	19,76	D&H	25. Mrz	073063	28,18
L&J	14. Mrz	82536	20,16	D&H	25. Mrz	073204	29,68
L&J	14. Mrz	82538	29,66	D&H	25. Mrz	073164	29,86
L&J	14. Mrz	82539	22,16	D&H	25. Mrz	073135	28,58
L&J	14. Mrz	82543	21,02	D&H	25. Mrz	073106	27,30
L&J	14. Mrz	82545	20,14				321,70
L&J	14. Mrz	82546	28,16	D&H	26. Mrz	073318	24,60
L&J	14. Mrz	82547	18,12	D&H	26. Mrz	073377	19,88
L&J	14. Mrz	82553	16,00	D&H	26. Mrz	073427	17,28
L&J	14. Mrz	82555	19,20				61,76
L&J	14. Mrz	82556	18,16				
L&J	14. Mrz	82557	22,58	Bauschutt	D&H	Summe	992,20
L&J	14. Mrz	82560	25,78				
L&J	14. Mrz	82561	28,48				
L&J	14. Mrz	82562	21,42				
L&J	14. Mrz	82563	16,92				
L&J	14. Mrz	82564	16,92				
			479,10				

Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t	Bauschutt	Datum	Wiegeschein Nr.	Menge in t	
L&J	23. Mrz	82978	22,82	Auffüllung Geflügelhalle LAGA Z2				
L&J	23. Mrz	82991	25,64	D&H	26. Mrz	073566	26,24	
L&J	23. Mrz	82993	24,68	D&H	26. Mrz	073567	24,08	
L&J	23. Mrz	83003	17,80	D&H	25. Mrz	073234	28,04	
L&J	23. Mrz	83009	21,06	D&H	25. Mrz	073241	27,04	
L&J	23. Mrz	83016	18,76	D&H	25. Mrz	073238	26,06	
L&J	23. Mrz	83028	20,22	D&H	25. Mrz	NL	26,44	
L&J	23. Mrz	83040	20,08	D&H	24. Mrz	072871	30,92	
L&J	23. Mrz	83046	21,08	D&H	24. Mrz	072848	28,20	
L&J	23. Mrz	83054	24,10	D&H	24. Mrz	072776	26,80	
L&J	23. Mrz	83061	21,30	D&H	24. Mrz	072842	27,50	
L&J	23. Mrz	83063	23,02	D&H	24. Mrz	072864	29,40	
			260,56	D&H	24. Mrz	072801	27,16	
L&J	24. Mrz	83172	28,68	Summe Geflügelhalle Z2				
L&J	24. Mrz	83179	27,78				327,88	
L&J	24. Mrz	83137	25,58	Auffüllung Einfahrten LAGA Z1				
L&J	24. Mrz	83145	23,50	D&H	13. Apr	76095	31,80	
L&J	24. Mrz	83150	30,46	D&H	13. Apr	76105	29,34	
L&J	24. Mrz	83153	23,60	D&H	13. Apr	76090	32,46	
L&J	24. Mrz	83118	22,34	Summe Auffüllung Zufahrt				
L&J	24. Mrz	83125	27,56				93,60	
L&J	24. Mrz	83132	31,34	Füllkies				
L&J	24. Mrz	83108	28,44	Welbers	27. Mrz	8754010	29,96	
L&J	24. Mrz	83116	30,78	Welbers	27. Mrz	8754019	28,56	
L&J	24. Mrz	83104	30,36	Welbers	27. Mrz	8754014	29,24	
L&J	24. Mrz	83097	30,80	Welbers	27. Mrz	8754005	27,64	
L&J	24. Mrz	83098	29,94	Welbers	27. Mrz	8754001	28,44	
L&J	24. Mrz	83087	25,18	Welbers	27. Mrz	8753997	28,76	
L&J	24. Mrz	83074	29,92	Welbers	27. Mrz	8753987	30,12	
L&J	24. Mrz	83081	37,36	Welbers	27. Mrz	8753993	30,78	
			483,62	Welbers	27. Mrz	8754028	26,16	
L&J	25. Mrz	83253	25,84	Welbers	27. Mrz	8754025	25,72	
L&J	25. Mrz	83245	26,00	Welbers	27. Mrz	8754004	25,48	
L&J	25. Mrz	83242	23,58	Welbers	27. Mrz	8754015	25,74	
L&J	25. Mrz	83231	22,56	Welbers	27. Mrz	8754020	24,30	
L&J	25. Mrz	83222	22,00	Welbers	27. Mrz	8754027	24,22	
L&J	25. Mrz	83187	21,02	Welbers	27. Mrz	8754038	25,66	
			141,00	Welbers	27. Mrz	8753989	26,30	
L&J	26. Mrz	83314	19,42	Welbers	27. Mrz	8753996	27,44	
L&J	26. Mrz	83310	10,68	Welbers	27. Mrz	8753999	28,44	
L&J	26. Mrz	83302	12,50	Welbers	27. Mrz	8753992	27,24	
L&J	26. Mrz	83297	15,36	Welbers	30. Mrz	8754181	19,50	
L&J	26. Mrz	83294	15,98	Welbers	30. Mrz	8754187	20,76	
L&J	26. Mrz	83279	25,52					
L&J	26. Mrz	83284	14,48					
			113,94					
Bauschutt	L&J	Summe	1961,96	Summe Füllkies				560,46
Bauschutt	D&H	Summe	992,20	Volumen in m³ (Dichte 1,8 t/m³)				311,37
	Total	Summe	2954,16					

**ehemaliger Wolfers Hof, Schanzstraße 14 in Issum-Sevelen
Massenbilanz Rückbau (LZ-U-027-15)**

Anlage 1a

Datum	Wiegschein /BGLS	Entsorger	Abfallart	EAK	Menge in t
12.03.2015	12543677374429 (9)	Borchers Borken	Holz A-IV	170204	5,50
12.03.2015	12543677374430(7)	Borchers Borken	Holz A-IV	170204	5,36
16.03.2015	12543677374526(0)	Borchers Borken	Holz A-IV	170204	10,18
19.03.2015	12543677364160 (6)	Borchers Borken	Holz A-IV	170204	6,40
Entsorgungsnachweis		ENESB1000259	Summe		27,44
13.03.2015	33954	Metrag	Eisenschrott		6,74
09.03.2015	82061	L&J	KS-Mauerwerk	170107	18,60
09.03.2015	82092	L&J	KS-Mauerwerk	170107	21,84
09.03.2015	82039	L&J	KS-Mauerwerk	170107	13,48
					53,92
12.03.2015	243958684736645	EGN Deponie Brüggen	Asbestzement	170605	8,14
18.03.2015	243958684738309	EGN Deponie Brüggen	Asbestzement	170605	6,12
					14,26
30.03.2015	124572206091392	EGN Dormagen	Farben und Lacke	80111	0,402
10.03.2015	245474203367214	EGN Deponie Brüggen	KMF	170603	2,630
26.03.2015	124572206091552	EGN Deponie Brüggen	KMF	170603	1,58
					4,210
01.04.2015	0592+ 0911	De Loreyn MVA Achdonkshof	Baustellenabfälle	170904 /191212	14,28
19.03.2015		Gühlke	2*2500 tr. Kunststofffranks HEL		0,06 m³
ohne Datum		Zentraldeponie Pont	1 Kühlschrank		
18.03.2015		Borgers Fäkalienabfuhr	Schlamm/Wasser aus Gruben		12 m³



Chemische Untersuchung von Feststoffproben

(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

Untersuchungsparameter: **PAK gem. EPA-Liste in der Originalsubstanz**

Analysenverfahren: DIN EN 15527

Untersuchungsergebnisse:

PAK [mg/kg TS]	
Labornummer	266301
Probenbezeichnung	MP Miete Einfahrten
Einzelverbindungen	
Naphthalin	< 0,03
Acenaphthylen	< 0,03
Acenaphthen	< 0,03
Fluoren	< 0,03
Phenanthren	0,14
Anthracen	0,06
Fluoranthen	0,61
Pyren	0,50
Benzo(a)anthracen	0,45
Chrysen	0,37
Benzo(b)fluoranthen*	0,56
Benzo(k)fluoranthen*	0,22
Benzo(a)pyren	0,37
Dibenzo(a,h)anthracen	0,08
Benzo(ghi)perylene*	0,24
Indeno(1,2,3-cd)pyren*	0,25
Summe EPA-PAK	3,9
Summe PAK TVO-Liste*	1,3

Chemische Untersuchung von Feststoffproben

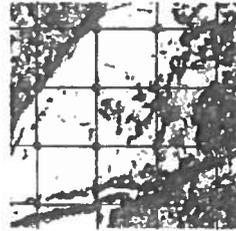
(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

Untersuchungsparameter: **Polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Originalsubstanz**

Analysenverfahren: DIN EN 15308

Untersuchungsergebnisse:

[mg/kg TS]	
Labornummer	266301
Probenbezeichnung	MP Miete Einfahrten
PCB 28	< 0,005
PCB 52	< 0,005
PCB 101	< 0,005
PCB 153	< 0,005
PCB 138	< 0,005
PCB 180	< 0,005
Summe PCB (DIN)	< 0,015



Chemische Untersuchung von Feststoffproben

(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

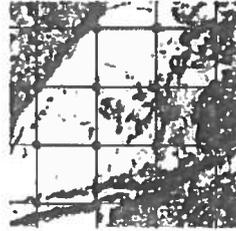
Auftraggeber: LZ Umwelttechnik
 Projekt: LZ-U-027-14 / Wolters Hof
 Probenvorbereitung: Teilen und Brechen

Unsere Auftragsnummer: LZU 150542
 Probeneingang: 17.03.2015

Labornummer	265231		Zuordnungswerte				
			Z 0	Z 1.1	Z 1.2	Z 2	
Probenbezeichnung	Bodenplatte Anbau 1						
1. Eluat	DIN EN 12457-4						
pH-Wert	DIN EN ISO 10523	11,4	7,0-12,5				
Leitfähigkeit	DIN EN 27888	746	500	1500	2500	3000	µS/cm
Chlorid	DIN EN ISO 10304-2	< 10	10	20	40	150	mg/l
Sulfat	DIN EN ISO 10304-2	< 20	50	150	300	600	mg/l
Phenolindex	DIN EN ISO 14402	< 10	< 10	10	50	100	µg/l
Arsen	DIN EN ISO 11885	< 10	10	10	40	50	µg/l
Blei	DIN EN ISO 11885	< 7	20	40	100	100	µg/l
Cadmium	DIN EN ISO 11885	< 0,5	2	2	5	5	µg/l
Chrom	DIN EN ISO 11885	10,2	15	30	75	100	µg/l
Kupfer	DIN EN ISO 11885	< 10	50	50	150	200	µg/l
Nickel	DIN EN ISO 11885	< 10	40	50	100	100	µg/l
Quecksilber	DIN EN 1483	< 0,2	0,2	0,2	1	2	µg/l
Zink	DIN EN ISO 11885	< 40	100	100	300	400	µg/l
2. Originalsubstanz: bez. auf TS							
EOX	DIN 38414-S 17	< 0,8	1	3	5	10	mg/kg
KW/GC (C ₁₀ -C ₄₀)	DIN EN 14039 (LAGA KW/04)	499	100	300	500	1000	mg/kg
KW/GC (C ₁₀ -C ₂₂)	DIN EN 14039 (LAGA KW/04)	< 100	100	300	500	1000	mg/kg
PAK (EPA-Liste)	DIN EN 15527	1,2	1	5 (20)	15 (50)	75 (100)	mg/kg
PCB (n. DIN)	DIN EN 15308	< 0,015	0,02	0,1	0,5	1	mg/kg
Arsen	DIN EN ISO 11885	< 4	20				mg/kg
Blei	DIN EN ISO 11885	< 4	100				mg/kg
Cadmium	DIN EN ISO 11885	< 0,4	0,6				mg/kg
Chrom	DIN EN ISO 11885	4,78	50				mg/kg
Kupfer	DIN EN ISO 11885	< 4	40				mg/kg
Nickel	DIN EN ISO 11885	< 4	40				mg/kg
Quecksilber	DIN EN 1483	< 0,1	0,3				mg/kg
Zink	DIN EN ISO 11885	8,35	120				mg/kg

Würselen, den 20.03.2015


 Dr. B. Beissmann
 Laborleiter



Chemische Untersuchung von Feststoffproben

Seite 2/3

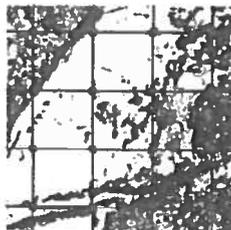
(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

Untersuchungsparameter: **PAK gem. EPA-Liste in der Originalsubstanz**

Analysenverfahren: DIN EN 15527

Untersuchungsergebnisse:

PAK [mg/kg TS]	
Labornummer	265231
Probenbezeichnung	Bodenplatte Anbau 1
Einzelverbindungen	
Naphthalin	0,15
Acenaphthylen	< 0,03
Acenaphthen	0,11
Fluoren	0,03
Phenanthren	0,16
Anthracen	< 0,03
Fluoranthren	0,16
Pyren	0,17
Benzo(a)anthracen	0,08
Chrysen	0,10
Benzo(b)fluoranthren*	0,09
Benzo(k)fluoranthren*	< 0,03
Benzo(a)pyren	0,05
Dibenzo(a,h)anthracen	0,03
Benzo(ghi)perylen*	0,07
Indeno(1,2,3-cd)pyren*	0,04
Summe EPA-PAK	1,2
Summe PAK TVO-Liste*	0,20



Chemische Untersuchung von Feststoffproben

(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

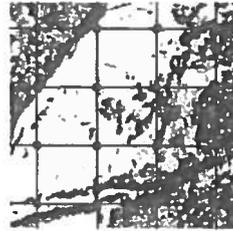
Seite 3/3

Untersuchungsparameter: **Polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Originalsubstanz**

Analysenverfahren: DIN EN 15308

Untersuchungsergebnisse:

[mg/kg TS]	
Labornummer	265231
Probenbezeichnung	Bodenplatte Anbau 1
PCB 28	< 0,005
PCB 52	< 0,005
PCB 101	< 0,005
PCB 153	< 0,005
PCB 138	< 0,005
PCB 180	< 0,005
Summe PCB (DIN)	< 0,015



Chemische Untersuchung von Feststoffproben

(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

Auftraggeber: LZ Umwelttechnik
 Projekt: LZ-U-027-14 / Wolters Hof
 Probenvorbereitung: Teilen und Brechen

Unsere Auftragsnummer: LZU 150542
 Probeneingang: 17.03.2015

Labornummer	265232		Zuordnungswerte				
			Z 0	Z 1.1	Z 1.2	Z 2	
Probenbezeichnung	Schlackeauffüllung Geflügelhalle						
1. Eluat	DIN EN 12457-4						
pH-Wert	DIN EN ISO 10523	7,6	7,0-12,5				
Leitfähigkeit	DIN EN 27888	790	500	1500	2500	3000	µS/cm
Chlorid	DIN EN ISO 10304-2	10,6	10	20	40	150	mg/l
Sulfat	DIN EN ISO 10304-2	334	50	150	300	600	mg/l
Phenolindex	DIN EN ISO 14402	< 10	< 10	10	50	100	µg/l
Arsen	DIN EN ISO 11885	< 10	10	10	40	50	µg/l
Blei	DIN EN ISO 11885	< 7	20	40	100	100	µg/l
Cadmium	DIN EN ISO 11885	< 0,5	2	2	5	5	µg/l
Chrom	DIN EN ISO 11885	< 7	15	30	75	100	µg/l
Kupfer	DIN EN ISO 11885	< 10	50	50	150	200	µg/l
Nickel	DIN EN ISO 11885	< 10	40	50	100	100	µg/l
Quecksilber	DIN EN 1483	< 0,2	0,2	0,2	1	2	µg/l
Zink	DIN EN ISO 11885	< 40	100	100	300	400	µg/l
2. Originalsubstanz: bez. auf TS							
EOX	DIN 38414-S 17	< 0,8	1	3	5	10	mg/kg
KW/GC (C ₁₀ -C ₄₀)	DIN EN 14039 (LAGA KW/04)	< 100	100	300	500	1000	mg/kg
KW/GC (C ₁₀ -C ₂₂)	DIN EN 14039 (LAGA KW/04)	< 100	100	300	500	1000	mg/kg
PAK (EPA-Liste)	DIN EN 15527	1,1	1	5 (20)	15 (50)	75 (100)	mg/kg
PCB (n. DIN)	DIN EN 15308	0,054	0,02	0,1	0,5	1	mg/kg
Arsen	DIN EN ISO 11885	< 4	20				mg/kg
Blei	DIN EN ISO 11885	8,99	100				mg/kg
Cadmium	DIN EN ISO 11885	< 0,4	0,6				mg/kg
Chrom	DIN EN ISO 11885	17,3	50				mg/kg
Kupfer	DIN EN ISO 11885	15,1	40				mg/kg
Nickel	DIN EN ISO 11885	16,4	40				mg/kg
Quecksilber	DIN EN 1483	< 0,1	0,3				mg/kg
Zink	DIN EN ISO 11885	26,8	120				mg/kg

Würselen, den 20.03.2015


 Dr. B. Beissmann
 Laborleiter

Chemische Untersuchung von Feststoffproben

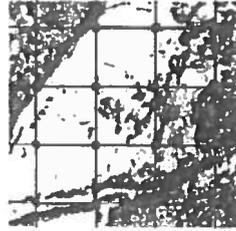
(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

Untersuchungsparameter: **PAK gem. EPA-Liste in der Originalsubstanz**

Analysenverfahren: DIN EN 15527

Untersuchungsergebnisse:

PAK [mg/kg TS]	
Labornummer	265232
Probenbezeichnung	Schlackeauffüllung Geflügelhalle
Einzelverbindungen	
Naphthalin	< 0,03
Acenaphthylen	< 0,03
Acenaphthen	< 0,03
Fluoren	< 0,03
Phenanthren	0,21
Anthracen	0,05
Fluoranthren	0,17
Pyren	0,12
Benzo(a)anthracen	0,12
Chrysen	0,12
Benzo(b)fluoranthren*	0,10
Benzo(k)fluoranthren*	0,03
Benzo(a)pyren	0,06
Dibenzo(a,h)anthracen	< 0,03
Benzo(ghi)perylen*	0,04
Indeno(1,2,3-cd)pyren*	0,04
Summe EPA-PAK	1,1
Summe PAK TVO-Liste*	0,21



Chemische Untersuchung von Feststoffproben

(gem. LAGA 20 für „Recyclingbaustoffe/nicht aufbereiteten Bauschutt“, Stand 6. November 1997)

Seite 3/3

Untersuchungsparameter: **Polychlorierte Biphenyle (PCB) in der Originalsubstanz**

Analysenverfahren: DIN EN 15308

Untersuchungsergebnisse:

[mg/kg TS]	
Labornummer	265232
Probenbezeichnung	Schlackeauffüllung Geflügelhalle
PCB 28	< 0,005
PCB 52	< 0,005
PCB 101	< 0,005
PCB 153	0,018
PCB 138	0,020
PCB 180	0,016
Summe PCB (DIN)	0,054

Deponie Brüggen II
Brüggen
Lieferschein (Eingang)
Wiegeschein-Nr.: 80890 / 1



Leistungsdatum
12.03.2015

Anlieferer	45187	Kleinerzeuger	45187
EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein		D & E Entsorgung GmbH BV:	
BS Viersen		Schanzstraße 14	
Greefsallee 1 - 5		47661 Issum	
41747 Viersen		EN: SNE1BRX008383 Bearb.-Nr.: 142987	
KFZ: VIE-EN 58		BGL: 13274514460517€ ÜS: 243958684736645	
		Herkunft: Issum	

Stoffart: 170605.2 asbesthaltige Baustoffe / nur reine Asbestzementabfälle >1,2 t/cbm

Brutto: 21,9000 t (Nr. 72589 10:11)
Tara: 13,7600 t (Nr. 48974 10:20)

Grundpreis:

Netto: 8,1400 t

Ab-/Zuschlag:

Menge: 8,1400 T

Nettobetrag:

MWSt:

Gesamtbetrag:

Infotext: Auftrag:36/1 Debitor: 4401231604 Lager:Brüggen II(4/4/) LS:1079916(534970/1)

Externer

Text :

Bemerkung:

Ab-/Zuschläge:

Die An-/Auslieferung wird bestätigt.

Wir bestätigen mit Aushändigung dieses Beleges die An-/Auslieferung

Unterschrift Kunde

EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein mbH - Unterschrift Lager

Die Gewichte sind durch das EGN-System abgelesen und können eingesehen werden.

EGN
Entsorgungsgesellschaft
Niederrhein mbH

Greefsallee 1-5
41747 Viersen

Tel.: +49 2162 376-0
Fax: +49 2162 15467
www.entsorgung-niederrhein.de

HRB 8152
Amtsgericht Mönchengladbach

Geschäftsführer:
Bernfried Ahle
Reinhard Van Vloderp

Passer für EDV

Übernahmeschein

zum Nachweis der Übernahme von Abfällen

Blatt ③ Nr. / PZ)

243958684736645

Ausfertigung (weiß)

PLT:800107551800108

Abfallbezeichnung²⁾



Abfallbezeichnung: Abfallhaltige Erzeugnisse

Abfallschlüssel²⁾

170609

Entsorgungsnachweis-Nummer

LSNE1RRX008383

Menge in t

8,143 000

Erzeugernummer

(außer Erzeuger von Kleinmengen)

Beförderernummer

(Übernahme vom Erzeuger)

E166820147

Entsorgernummer³⁾

E166113111

Datum der Übergabe (Tag, Monat, Jahr)

12032015

Datum der Übernahme (Tag, Monat, Jahr)

12032015

Datum der Annahme (Tag, Monat, Jahr)

12032015

Abfallerzeuger oder Beförderer bei Befördererwechsel

(Firmenname, Anschrift)

D & C Entsorgung GmbH BV
Schwanst. Plz. 10
47561 Issum

Beförderer (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft M.
Grenzstraße
41549 Wierken

Abfallentsorger (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft M.
Dehler Straße
41549 Wierken

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

[Handwritten Signature]

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

[Handwritten Signature]

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

[Handwritten Signature]

Frei für Vermerke

201745249600113

Vollzug
10

AMT
APR 10 15
UN-Nr.

Wenn handschriftlich ausgefüllt wird, neben Ziffern bitte nur Großbuchstaben verwenden

1) Prüfziffer

Deponie Brüggen II
Brüggen
Lieferschein (Eingang)
Wiegeschein-Nr.: 81008 / 1



Leistungsdatum
18.03.2015

Anlieferer 45187 Kleinerzeuger 45187
EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein
BS Viersen
Greefsallee 1 - 5
41747 Viersen
D & E Entsorgung GmbH BV:
Schanzstraße 14
47661 Issum

KFZ: VIE-EN 94

EN: SNE1BRX008383 Bearb.-Nr.: 142987
BGL: 132745144607725 US: 243958684738309
Herkunft: Issum

Stoffart: 170605.2 asbesthaltige Baustoffe / nur reine Asbestzementabfälle >1,2 t/cbm

Brutto: 19,5000 t (Nr. 72706 07:38)
Tara: 13,3800 t (Nr. 49096 07:56)

Grundpreis:

Ab-/Zuschlag:

Netto: 6,1200 t

Nettobetrag:

Menge: 6,1200 T

MWSt:

Gesamtbetrag:

Infotext: Auftrag:36/1 Debitor: 4401231604 Lager:Brüggen II(4/3/) LS:1083377(534970/1)

Externer
Text :

Bemerkung:

Ab-/Zuschläge:

Die An-/Auslieferung wird bestätigt.

Wir bestätigen mit Aushändigung dieses Beleges die An-/Auslieferung.

Unterschrift Kunde

EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein mbH - Unterschrift

Die Gewichtangaben wurden aus einem geeichten Waagesystem übernommen und können eingesehen werden.

EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein mbH - Unterschrift

EGN
Entsorgungsgesellschaft
Niederrhein mbH

Greefsallee 1-5
41747 Viersen

Tel.: +49 2162 376-0
Fax: +49 2162 15467
www.entsorgung-niederrhein.de

HRB 8152
Amtsgericht Mönchengladbach

Geschäftsführer:
Bernfried Ahle
Reinhard Van Vlodrop

Passer für EDV

Übernahmeschein

Zum Nachweis der Übernahme von Abfällen

Blatt ③ Nr. / PZ)

243958684738309

Ausfertigung (weiß)

7477200108337206102

Abfallbezeichnung²⁾



abbauchaltige Baustoffe

Abfallschlüssel²⁾

170609

Entsorgungsnachweis-Nummer

LSNE1REX008383

Menge in t

6,116000

Erzeugernummer

(außer Erzeuger von Kleinmengen)

Beförderernummer

(Übernahme vom Erzeuger)

2218

E166820147

Entsorgernummer²⁾

E166113111

Datum der Übergabe (Tag, Monat, Jahr)

17032019

Datum der Übernahme (Tag, Monat, Jahr)

17032019

Datum der Annahme (Tag, Monat, Jahr)

17032019

Abfallerzeuger oder Beförderer bei Befördererwechsel

(Firmenname, Anschrift)

D & E Entsorgung GmbH EV
Schauinslandstraße 14
42699 Solingen
Handwritten signature

Beförderer (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft M.
Grenzallee 1
42699 Solingen
Handwritten signature

Abfallentsorger (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft M.
Gabeler Heide 15
42699 Solingen
Handwritten signature

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Handwritten signature

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

Handwritten signature

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

Handwritten signature

Frei für Vermerke

1.144607-725

VOL. 2/18
10

BRUNNEN
ADR-KI 1/18
UR-NE

1) Prüfziffer

Wenn handschriftlich ausgefüllt wird, neben Ziffern bitte nur Großbuchstaben verwenden

Zwischenlager
Dormagen
Lieferschein (Eingang)
Lieferschein-Nr.: 303113 / 1



00268000030311301100202



Transporteur 21477 Kleinerzeuger 21477
Entsorgungsgesellschaft Niederrhein

Stik Dormagen
Huisstr. 8
4100 Dormagen

D & E Entsorgung GmbH BV:
Schanzstraße 14
47661 Issum

EN: SNE1DRX015202 Bearb.-Nr.: 142103
BGL: 124572206091392
Herkunft: Issum

NE-EN-90

offart: 080111 Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Brutto: 0,4020 t (m. Eingabe 09:33)
Mehrwertsteuer: 0,0000 t (KFZ-Vorb. 09:33)

Grundpreis:

Netto: 0,4020 t

Ab-/Zuschlag:

Netto:

Nettobetrag:

MWSt:

Gesamtbetrag:

Text: Auftrag:/ Lager:(//) Beh:1532

Kontext:
Bemerkung: 2xasp800

Ab-/Zuschläge:

Die An-/Auslieferung wird bestätigt.

Wir bestätigen mit Anfertigung dieses Beleges die An-/Auslieferung.

(Bruske)

Gewichtangaben wurden aus einem geeichten Waagesystem übernommen und können eingesehen werden.

Die Gewichte wurden aus einem geeichten Waagesystem übernommen und können eingesehen werden.

EGN
Entsorgungsgesellschaft
Niederrhein mbH

Greefsallee 1-5
41747 Viersen

Tel.: +49 2162 376-0
Fax: +49 2162 15467
www.entsorgung-niederrhein.de

HRB 8152
Amtsgericht Mönchengladbach

Geschäftsführer:
Bernfried Ahle
Reinhard Van Vlodrop

Übernahmeschein

zur Nachweis der Übernahme von Abfällen

1552

Blatt ① Nr. / PZ)

243958684741760

Ausfertigung (weiß)

7472001091512200100

Abfallbezeichnung²⁾



Farb- und Lackabfälle, die organische Lösungsmittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Abfallschlüssel²⁾

180111

Entsorgungsnachweis-Nummer

ISNE1DRX015202

Menge in t

0,402

Erzeugernummer

(außer Erzeuger von Kleinmengen)

Beförderernummer

(Übernahme vom Erzeuger)

2316/7

E16682014

Entsorgernummer²⁾

E162143704

Datum der Übergabe (Tag, Monat, Jahr)

26032015

Datum der Übernahme (Tag, Monat, Jahr)

26032015

Datum der Annahme (Tag, Monat, Jahr)

26032015

Abfallerzeuger oder Beförderer bei Befördererwechsel

(Firmenname, Anschrift)

D & E Entsorgung GmbH BV:
Schansstraße 14
47661 Issum

Beförderer (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft N
Graafsallee 1
41540 Viessen

Abfallentsorger (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft N:
Bergiusstr. 8
41540 Dormagen

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Kunde nicht vor Ort

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

[Signature]

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

[Signature]

Frei für Vermerke

Vol./m3 : 1,6

Amtl. Kennz.: UEGN96

ADR-Kl./VG:

UN-Nr. :

Wenn handschriftlich ausgefüllt wird, neben Zeichen bitte nur Großbuchstaben verwenden

Deponie Brüggen II
Brüggen
Lieferschein (Eingang)
Wiegeschein-Nr.: 81246 / 1



Leistungsdatum
26.03.2015

Anlieferer	45187	Kleinerzeuger	45187
EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein		D & E Entsorgung GmbH BV:	
BS Viersen		Schanzstraße 14	
Greifsallee 1 - 5		47661 Issum	
41747 Viersen			
KFZ: VIE-EN 94		EN: SNE1BRX008703 Bearb.-Nr.: 143324	
		BGL: 124572206091552 ÜS: 243958684741888	
		Herkunft: Issum	

Stoffart: 170603 anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält

Brutto: 14,8500 t (Nr. 72944 08:36)
Tara: 13,2700 t (Nr. 49328 08:48)

Grundpreis:

Ab-/Zuschlag:

Netto: 1,5800 t

Nettobetrag:

Menge: 1,5800 T

MWSt:

Gesamtbetrag:

Infotext: Auftrag:36/1 Debitor: 4401231604 Lager:Brüggen II(4/3/) LS:1091856(534970/3)

Externer

Text :

Bemerkung:

Ab-/Zuschläge:

Die An-/Auslieferung wird bestätigt.

Wir bestätigen mit Aushändigung dieses Beleges die An-/Auslieferung.

Unterschrift Kunde

EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein mbH - Unterschrift

Die Gewichte wurden als Einzelposten wiegen System übernommen und können eingesehen werden.

EGN
Entsorgungsgesellschaft
Niederrhein mbH

Greifsallee 1-5
41747 Viersen

Tel.: +49 2162 376 0
Fax: +49 2162 15467
www.entsorgung-niederrhein.de

HRB 8152
Amtsgericht Mönchengladbach

Geschäftsführer:
Bernfried Ahle
Reinhard Van Vloderp



Übernahmeschein

zur Nachweis der Übernahme von Abfällen

Blatt ③ Nr./PZ)

243958684741888

Ausfertigung (weiß)

747600109122630105

Abfallbezeichnung²⁾



anderes Müllmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält

Abfallschlüssel²⁾

170603

Entsorgungsnachweis-Nummer

LSNE1BRX008703

Menge in t

1,581000

Erzeugernummer

(außer Erzeuger von Kleinmengen)



Beförderernummer

(Übernahme vom Erzeuger)

2015

E166820147

Entsorgernummer³⁾

E166113117

Datum der Übergabe (Tag, Monat, Jahr)

20150303

Datum der Übernahme (Tag, Monat, Jahr)

20150303

Datum der Annahme (Tag, Monat, Jahr)

20150303

Abfallerzeuger oder Beförderer bei Befördererwechsel

(Firmenname, Anschrift)

D & B Entsorgung GmbH BV
Schneckenstraße 14
47801 Jarrod

Beförderer (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft N
Grenzallee 1
41746 Viessen

Abfallentsorger (Firmenname, Anschrift)

EGN
Entsorgungsgesellschaft N
Oebelker Heide 16
41074 Brüggen

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

Frei für Vermerke

20150303-1588

2015/03
10

Am 03. März 2015

EGN
UN-15

1) Prüfziffer

Wenn handschriftlich ausgefüllt wird, neben Ziffern bitte nur Großbuchstaben verwenden.

Deponie Brüggen II
Brüggen
Lieferschein (Eingang)
Wiegeschein-Nr.: 80823 / 1



EGN
Entsorgungsgesellschaft
Niederrhein mbH

Leistungsdatum
10.03.2015

Anlieferer
Containerdienst De Loreyn GmbH
Dinnendahlstraße 30
47533 Kieve

179333 Kleinerzeuger

179333

Schlabbers GmbH
Alter Kapelenerweg 9
47626 Kevelaer

KFZ-KLE-DL 255

EN: SNE1BRX006723 Bearb.-Nr.: 111508
BGL: 101740431974964 ÜS: 245474203367214

Stoffart: 170603 anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält

Brutto: 17,6900 t (Nr. 72522 11:16)
Tara: 15,0600 t (Nr. 48903 11:26)

Grundpreis:

Ab-/Zuschlag:

Netto: 2,6300 t

Nettobetrag:

Menge: 2,6300 T

MWST:

Gesamtbetrag:

Infotext: Auftrag:348/3 Debitor: 4403177657 Lager:Brüggen II(4/4/)

Externer
Text :
Bemerkung:

Ab-/Zuschläge:

Die An-/Auslieferung wird bestätigt

Wir bestätigen mit Aushändigung dieses Beleges die An-/Auslieferung

Unterschrift Kunde

EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein mbH - U

Die Entsorgung der Abfälle wird durch das Entsorgungssystem übernommen und können eingesehen werden.

EGN
Entsorgungsgesellschaft
Niederrhein mbH

Großsalle 1-5
41747 Viersen

Tel.: +49 2162 376-0
Fax: +49 2162 15467
www.entsorgung-niederrhein.de

HRB 8152
Amtsgericht Mönchengladbach

Geschäftsführer:
Bernfried Ahle
Reinhard Van, Vlodrop

EGN Nieder - Seite 1/1



2 Container

de Loreyn GmbH
Dinnendahlstr. 30
47533 Kleve

Vorgangsnummer: 01.04.2015 / 68
Vertragsnummer: 12564

Liefernachweis

Herkunft: de Loreyn, 47533 Kleve
Entladestelle: Müllrutschen Entladehalle
Stoffschlüssel / -Bez: 191212 / sonstige Abfälle (einschl. Materialmischungen)

Transporteur: Schlabbers GbR
Alter Kapellener Weg 9
47626 Kevelar

KFZ-Kennzeichen:
KLE-SC 932

Wiegedaten:

Waage	Pers.	Reg.-Nr.	Datum	Uhrzeit			
Waage 1	1	000592	01.04.2015	07:13	Brutto:	36400	kg
Waage 2	1	000911	01.04.2015	08:05	Tara:	22120	kg
					Netto:	14280	kg

Der Beleg der geeichten Waage kann unter der angegebenen Registriernummer eingesehen werden.

Der Anlieferer erklärt, daß die angelieferten Abfälle ordnungsgemäß deklariert wurden und keine Stoffe enthalten, die von der Annahme ausgeschlossen sind.
Der Liefernachweis ist Grundlage für die Überprüfung der Sammelrechnung.

Severin Schanzst.

Bearbeiter: Taskin

Unterschrift Fahrer



de Loreyn GmbH 1925

Dinnendahlstr. 30
47533 Kleve

Vorgangsnummer: 01.04.2015 / 68
Vertragsnummer: 12564

Laufzettel

Transporteur: Schlabbers GbR 9060
Stoffherkunft: de Loreyn, 47533 Kleve
Stoffschlüssel: 191212
Stoffart: sonstige Abfälle (einschl. Materialmischungen)

KFZ-Kennzeichen: KLE-SC 932 **Datum:** 01.04.2015
Anhänger / Auflieger: **Uhrzeit:** 07:13
Entladestelle: Müllrutschen Entladehalle

zu beachten:

7 35/6

Laufzettel ist bei der Ausfahrt abzugeben!

Übernahmevermerk des Einweisers:

ohne besondere Maßnahmen
Abfall übernommen

Bearbeiter: Taskin

Unterschrift Fahrer

Vorläufige EN-Nr aba9879b-1115-45c0-9b92-9848e116a079

Nr. / PZ*)
(nicht vom Antragsteller auszufüllen)

ENE5B1000259 | 1

Entsorgungsnachweis/Sammelentsorgungsnachweis/EN/SN

- | | | |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> EN | <input checked="" type="checkbox"/> Entsorgungsnachweis für nachweispflichtige Abfälle | <input type="checkbox"/> mit Behördenbestätigung |
| <input type="checkbox"/> SN | <input type="checkbox"/> Sammelentsorgungsnachweis für nachweispflichtige Abfälle | <input checked="" type="checkbox"/> ohne Behördenbestätigung (§7 NachwV) |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> freiwillige, gesetzliche oder verordnete Rücknahme | <input checked="" type="checkbox"/> zur Verwertung |
| | | <input type="checkbox"/> zur Beseitigung |

Nur bei Verwendung als Registerdeckblatt

Nach Abfallverzeichnis-
Verordnung (AVV)

Abfallschlüssel

Abfallbezeichnung

1 Angaben zum Abfallerzeuger

Name VLEI GmbH

Straße Kränkelsweg 34 a

Staat/PLZ/Ort DE/41748 Viersen

Postfach

Ansprechpartner Michael Wiedow Tel. 02162-2679313 Fax 02162-2679333

E-Mail info@vlei.de

2 Angaben zum Bevollmächtigten

Name

Straße

Staat/PLZ/Ort

Postfach

Ansprechpartner Tel. Fax

E-Mail

3 Für Vermerke des Abfallerzeugers (für Entsorgungsnachweis / Sammelentsorgungsnachweis ausfüllen)

Durch die Behörde bestätigtes Eingangsdatum Ablauf der Frist nach § 5 Abs. 5 Unterlagen vollständig

Verantwortliche Erklärung und Annahmeerklärung und Bestätigung der Behörde (soweit aufgrund NachwV erforderlich) gingen in Kopie an die zuständige Behörde am

*) Prüfziffer

Verantwortliche Erklärung

VE

1 Abfallherkunft (nur ausfüllen bei Einzelerfassung)

Erzeugernummer / PZ* E16402185 17
 Erzeuger Arbeitsstättennummer _____

Betriebsstätte, sonstige ortsfeste Einrichtung, bauliche Anlage, Grundstück oder davon betrieblich unabhängige ortsveränderliche technische Einrichtung

Name VLEI GmbH | BVH: Woltershof, Issum
 Straße Kränkelsweg
 Staat/PLZ/Ort DE 41748 Viersen 34 a
 Postfach _____
 Ansprechpartner Michael Wiedow Tel. 02162-2679313 Fax 02162-2679333
 E-Mail-Adresse info@vlei.de
 Bezeichnung der Anfallstelle Rückbau Woltershof, Schanzstr 14 | Issum
 Koordinaten Hochwert _____ Koordinaten Rechtswert _____ Topo Karte _____

Anlage ist nach BImSchG, Nr. _____ Spalte _____
 des Anhangs zur 4. BImSchV, genehmigt.

2 Abfallherkunft (nur ausfüllen bei Sammelerfassung)

Beförderer Nummer / PZ* _____
 Beförderer Arbeitsstättennummer _____

Name _____
 Straße _____
 Staat/PLZ/Ort _____
 Postfach _____
 Ansprechpartner _____ Tel. _____ Fax _____
 E-Mail-Adresse _____
 Koordinaten Hochwert _____ Koordinaten Rechtswert _____ Topo Karte _____

Bundesland / Bundesländer in dem/denen der Abfall eingesammelt wird
 BL _____ Kreiskennung _____ Kreis _____

DA
 Vorläufige EN-Nr _____
 Nr. / PZ* _____
 Ersterstellung Deklarationsanalyse vorhanden
 Unterschriften _____

3 Abfallbeschreibung

Betriebsinterne Bezeichnung Bau- und Abbruchholz A4 Holz
 Nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) _____
 Abfallschlüssel 170204

Abfallbezeichnung Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind
 Abfall wurde vorbehandelt (§ 3 Abs. 2 NachwV):
 Ja Nein
 Konsistenz:
 fest stichfest pastös/schlammig/breig
 staubförmig flüssig

Art der Vorbehandlung _____

4 Anfall des Abfalls Menge des Abfalls bezogen auf die Laufzeit des Entsorgungsnachweises 60 Tonnen

5 Beantragte Laufzeit von 09.03.2015 bis 09.03.2016

6 Verantwortliche Erklärung

Wir versichern, dass die in dieser Verantwortlichen Erklärung gemachten Angaben zutreffen. Wir werden nur Abfälle zur Entsorgung bereitstellen, die den Angaben in der Verantwortlichen Erklärung entsprechen.

Name des Bevollmächtigten _____
 Name Michael Wiedow
 Ort Viersen Datum 09.03.2015

Rechtsverbindliche Unterschrift des Abfallerzeugers
 Unterschrift 1 Wiedow, Michael, 2015-03-09T11:25:04Z
 Unterschrift 2 _____

ZEDAL Online Dokument © ZEDAL AG, D-45659 Recklinghausen, Tel. +49 (0)2361 0600, www.zedal.de

*) Prützfiffer

Ausfüllen durch den Abfallentsorger
Zutreffendes bitte ankreuzen bzw. ausfüllen!

Nr. / PZ*) ENE5B1000259
(nicht vom Antragsteller auszufüllen)

Annahmeerklärung

Nur bei Verwendung als Registerdeckblatt
Nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

Abfallbezeichnung

Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Abfallschlüssel

170204

1 Angaben zum Abfallentsorger

Firma / Körperschaft

Name

Borchers Kreislaufwirtschaft GmbH

Straße

Hansestr.

Staat/PLZ/Ort

46325

Borken

44

Postfach

2 Entsorgungsanlage

Name der Betriebsstätte

Borchers Kreislaufwirtschaft GmbH

Straße

Hansestr.

Staat/PLZ/Ort

46325

Borken

44

Postfach

Ansprechpartner

Daniel Heinen

E-Mail

d.heinen@borchers-entsorgung.de

Tel:

02861 934153

Fax

02861 934140

Bezeichnung der Entsorgungsanlage

Altholzaufbereitung

Chemisch-physikalische
Behandlung

Thermische
Behandlung

oberirdische
Deponie

Untertage-
Deponie

sonstige
Entsorgungs-
verfahren

Entsorgungsverfahren

R oder D R13

Entsorgungnummer / PZ*)

E55455960

Die Anlage ist gem. § 7 NachwV freigestellt:



Ja



Nein

Koordinaten Hochwert

Koordinaten Rechtswert

Topo Karte

Freistellungsnummer / PZ*)

FRESB1000001

7

Arbeitslättnummer

3 Laufzeit der Annahmeerklärung

von 09.03.2015 bis 09.03.2016

4

Wir versichern, dass die Angaben zutreffen. Die Anlage ist für die Entsorgung der deklarierten Abfälle zugelassen.
Wir versichern, dass die Abfälle in unserer Anlage ordnungsgemäß gelagert, schadlos verwertet oder gemäÙwahrträglich beseitigt werden.
Wir sind bereit, den deklarierten Abfall anzunehmen.

Name

Daniel Heinen

Ort

Borken

Datum

09.03.2015

Zusatz

Rechtsverbindlichen Unterschrift des Abfallentsorgers

Unterschrift 1

Daniel Heinen, 2015-03-10T09:09:22+01:00

Unterschrift 2

*) Prüfziffer

Begleitschein

Beleg zum Nachweis der Entsorgung von Abfällen

ZEDAL Online Begleitschein

Abfallbezeichnung ²⁾

Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Nr. /PZ¹⁾ 12543677374429 9



Abfallschlüssel²⁾

170204

Entsorgungsnachweis-Nummer

ENE5B1000259 1

Menge (t)

5.500

Erzeugernummer

E15402185 7

Datum der Übergabe

12.03.2015

Beförderernummer

E15480213 B

Datum der Übernahme

12.03.2015

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

KLE-DL 175

Entsorgungsnummer

E55455960 1

Datum der Annahme

12.03.2015

verweigert

Firmenname, Anschrift

VLEI GmbH

BVh: Woltershof, Issum

Kränkelsweg

34 a

41748

Viersen

Firmenname, Anschrift

Containerdienst de Loreyn GmbH

Dinnendahlstraße

30

47533

Kleve

Firmenname, Anschrift

Borchers Kreislaufwirtschaft GmbH

Sortier- und Aufbereitungsanlage

Hansestraße

44

46325

Borken

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Wiedow, Michael, 2015-03-12T07:19:49Z

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

Christoph de Lorijn, 2015-03-12T08:05:26Z

QBel⁴⁾ NV U nU

QBel⁵⁾

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

Daniel Heinen, 2015-03-12T14:46:20+01:00

Frei für Vermerke

Übernahmeschein-Nummern

Volumen (m³)

Weitere an der Beförderung beteiligte Firmen:

Beförderernummer (1. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

Beförderernummer (2. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

kurzfristige Lagerung / Umschlag

Datum der Übernahme

Firmenname, Anschrift

Datum der Übergabe

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Lagerung)

1) Prüfziffer

2) Nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

3) Entfällt bei anderer Beförderung als mit KFZ.

4) Quittungsbeleg NV=nicht verwendet, U=verwendet und unterschrieben, nU=verwendet und nicht unterschrieben

5) Der Quittungsbeleg wurde vollständig ausgefüllt und ordnungsgemäß unterschrieben. Die Angaben aus dem Quittungsbeleg stimmen mit denen dieses Begleitscheins überein. Der Quittungsbeleg wird ordnungsgemäß aufbewahrt.

Begleitschein

Beleg zum Nachweis der Entsorgung von Abfällen

ZEDAL Online Begleitschein

Abfallbezeichnung²⁾

Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Nr. /PZ¹⁾ 12543677374430 7



Abfallschlüssel²⁾

170204

Entsorgungsnachweis-Nummer

ENE5B1000259 h

Menge (t)

5,360

Erzeugernummer

E15402185 7

Datum der Übergabe

12.03.2015

Beförderernummer

E15480213 8

Datum der Übernahme

12.03.2015

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

KLE-DL 175

Entsorgernummer

E55455960 1

Datum der Annahme

12.03.2015

verweigert

Firmenname, Anschrift

VLEI GmbH

BVh: Woltershof, Issum

Kränkelsweg

34 a

41748

Viersen

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Wiedow, Michael, 2015-03-12T07:20:00Z

Firmenname, Anschrift

Containerdienst de Loreyn GmbH

Dinnendahlstraße

30

47533

Kleve

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

Christoph de Lorijn, 2015-03-12T08:07:01Z

Firmenname, Anschrift

Borchers Kreislaufwirtschaft GmbH

Sortier- und Aufbereitungsanlage

Hansstraße

44

46325

Borken

QBel⁴⁾ NV U nU

QBel⁵⁾

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

Daniel Heinen, 2015-03-12T14:44:54+01:00

Frei für Vermerke

Übernahmeschein-Nummern

Volumen (m³)

Weitere an der Beförderung beteiligte Firmen:

Beförderernummer (1. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

Beförderernummer (2. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

kurzfristige Lagerung / Umschlag

Datum der Übernahme

Firmenname, Anschrift

Datum der Übergabe

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Lagerung)

1) Prüfziffer

2) Nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

3) Entfällt bei anderer Beförderung als mit KFZ.

4) Quittungsbeleg NV=nicht verwendet, U= verwendet und unterschrieben, nU=verwendet und nicht unterschrieben

5) Der Quittungsbeleg wurde vollständig ausgefüllt und ordnungsgemäß unterschrieben. Die Angaben aus dem Quittungsbeleg stimmen mit denen dieses Begleitscheins überein. Der Quittungsbeleg wird ordnungsgemäß aufbewahrt.

Begleitschein

Beleg zum Nachweis der Entsorgung von Abfällen

ZEDAL Online Begleitschein

Abfallbezeichnung²⁾

Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Nr. /PZ¹⁾ 12543677374526 0



Abfallschlüssel²⁾

170204

Entsorgungsnachweis-Nummer

ENE5B1000259 1

Menge (t)

10,180

Erzeugernummer

E15402185 7

Datum der Übergabe

16.03.2015

Beförderernummer

E15480213 8

Datum der Übernahme

16.03.2015

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

KLE-DL 175

Entsorgungsnummer

E55455960 1

Datum der Annahme

16.03.2015

verweigert

Firmenname, Anschrift

VLEI GmbH

BVh: Woltershof, Issum

Kränkelsweg

34 a

41748

Viersen

Firmenname, Anschrift

Containerdienst de Loreyn GmbH

Dinnendahlstraße

30

47533

Kleve

Firmenname, Anschrift

Borchers Kreislaufwirtschaft GmbH

Sortier- und Aufbereitungsanlage

Hansestraße

44

46325

Borken

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Wiedow, Michael, 2015-03-12T08:28:42Z

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

Christoph de Lorijn, 2015-03-16T07:08:32Z

QBel⁴⁾ NV U nU

QBel⁵⁾

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

Daniel Helnen, 2015-03-16T15:04:07+01:00

Frei für Vermerke

Übernahmeschein-Nummern

Volumen (m³)

Weitere an der Beförderung beteiligte Firmen:

Beförderernummer (1. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

Beförderernummer (2. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

kurzfristige Lagerung / Umschlag

Datum der Übernahme

Firmenname, Anschrift

Datum der Übergabe

QBel⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Lagerung)

1) Prüfziffer 2) Nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) 3) Entfällt bei anderer Beförderung als mit KFZ.
4) Quittungsbeleg NV=nicht verwendet, U= verwendet und unterschrieben, nU=verwendet und nicht unterschrieben
5) Der Quittungsbeleg wurde vollständig ausgefüllt und ordnungsgemäß unterschrieben. Die Angaben aus dem Quittungsbeleg stimmen mit denen dieses Begleitscheins überein. Der Quittungsbeleg wird ordnungsgemäß aufbewahrt.

Begleitschein

Beleg zum Nachweis der Entsorgung von Abfällen

ZEDAL Online Begleitschein

Abfallbezeichnung²⁾

Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Nr. /PZ¹⁾ | 12543677364160 | 6



Abfallschlüssel²⁾

170204

Entsorgungsnachweis-Nummer

ENE5B1000259 | 1

Menge (t)

6,400

Erzeugenummer

E15402185 | 7

Datum der Übergabe

19.03.2015

Beförderer Nummer

E15480213 | 8

Datum der Übernahme

19.03.2015

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

KLE DL 175

Entsorgernummer

E55455960 | 1

Datum der Annahme

19.03.2015

verweigert

Firmenname, Anschrift

VLEI GmbH

BVh: Woltershof, Issum

Kränkelsweg

34 a

41748 Viersen

Firmenname, Anschrift

Containerdienst de Loreyn GmbH

Dimmendahlstraße

30

47533 Kleve

Firmenname, Anschrift

Borchers Kreislaufwirtschaft GmbH

Sortier- und Aufbereitungsanlage

Hansestraße

44

46325 Borken

QBef⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der richtigen Deklaration)

Wiedow, Michael, 2015-03-16T07:29:00Z

QBef⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Beförderung)

Christoph de Lorijn, 2015-03-19T06:13:42Z

QBef⁴⁾ NV U nU

QBef⁵⁾

Unterschrift (als Versicherung der Annahme zur ordnungsgemäßen Entsorgung)

Daniel Heinen, 2015-03-19T15:13:18+01:00

Frei für Vermerke

Übernahmeschein-Nummern

Volumen (m³)

Weitere an der Beförderung beteiligte Firmen:

Beförderer Nummer (1. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBef⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

Beförderer Nummer (2. Transportwechsel)

Datum der Übernahme

KFZ-Kennzeichen³⁾

Zugmaschine

Anhänger/Auflieger

Beförderer (nur Firmenname und Anschrift)

QBef⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen weiteren Beförderung)

kurzfristige Lagerung / Umschlag

Datum der Übernahme

Firmenname, Anschrift

Datum der Übergabe

QBef⁴⁾ NV U nU

Unterschrift (als Versicherung der ordnungsgemäßen Lagerung)

1) Prüfziffer 2) Nach Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) 3) Entfällt bei anderer Beförderung als mit KFZ.
4) Quittungsbeleg NV=nicht verwendet, U= verwendet und unterschrieben, nU=verwendet und nicht unterschrieben
5) Der Quittungsbeleg wurde vollständig ausgefüllt und ordnungsgemäß unterschrieben. Die Angaben aus dem Quittungsbeleg stimmen mit denen dieses Begleitscheins überein. Der Quittungsbeleg wird ordnungsgemäß aufbewahrt.



SCHLABBERS

Containerdienst · Transporte · GaLabau

Stefan Schlabbers Tel 0172/5771126
Christian Schlabbers Tel 0172/1504860

Alter Kapellener Weg 9, D-47626 Kevelaer

www.schlabbers.com

Wiegerschein - Ausgang

Nr.: L15030036

Datum: 13.03.2015

Kunde: 100038

D + S Erdbau GmbH
Am Heistermannshof 8
D-47608 Geldern

Sonstiges:
sum, Schantz

Spedition:
Schlabbers GmbH
Alter Kapellener Weg 9
47626 Kevelaer

Fahrzeug:
KLE CS 931

AVV:
160103

Brutto:	Tara:	Netto:	Leistungsbezeichnung:
0004 11,800 t	0005 10,880 t	0,920 t	Alt und Siloreifen

Unterschrift Wäger

Unterschrift Fahrer

6

L+J Recy

KS-
Maschinenhalle

HEDGESTRASSE
47475 KAMP-LII
TELEFON: 0 28 4
TELEFAX : 0 28 4

Der Fahrer bestätigt mit seiner Unterschrift gleichzeitig die Anerkennung der Betriebsordnung und die Inanspruchnahme der Aufbereitungsanlage. Gerichts- und Erfüllungsort ist Rheinberg. Die derzeit gültige Betriebsordnung bzw. Preisliste liegt an der Waage aus. Die eingedruckte Sorte wird durch Unterschrift anerkannt. Der Kraftfahrzeugführer trägt allein die Verantwortung für die Einhaltung des höchstzulässigen Gesamtgewichtes.

Lieferschein/Wiegkarte Nr.

82061

Lieferwerk

Firma		Fuhruntern.	
Straße		KFZ-KZ.	D+1
PLZ/Ort	31017 D+1 Erdbeer-Gebli	Fahrzeugart	KLF
Baustelle	Am Heistermannsdorf 8		2 2
Material	47506 Geldern		

Bauschutz BAK 170102, 170103, 170104

Unterschrift
Wäger *[Signature]*

Unterschrift
Baustelle

Unter
Fahrz

Datum	Uhrzeit	Gewicht
-------	---------	---------

[Faint, illegible text in a box]

[Faint, illegible text in a box]

Es gelten ausschließlich die Annahme- und Kippbedingungen, sowie die Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

KS-
 Maschineabfälle

L+J
Recycling

HEDGESTRASSI
 47475 KAMP-LI
 TELEFON: 0 28 4
 TELEFAX : 0 28 4

Der Fahrer bestätigt mit seiner Unterschrift gleichzeitig die Anerkennung der Betriebsordnung und die Inanspruchnahme der Aufbereitungsanlage. Gerichts- und Erfüllungsort ist Rheinberg. Die derzeit gültige Betriebsordnung bzw. Preisliste liegt an der Waage aus. Die eingedruckte Sorte wird durch Unterschrift anerkannt. Der Kraftfahrzeugführer trägt allein die Verantwortung für die Einhaltung des höchstzulässigen Gesamtgewichtes.

Lieferschein/Wiegekarte Nr.

82092

Lieferwerk

Firma	11017 D+3 Erdbau-GrbH	Fuhruntern.	
Straße	Am Heistermannshof 8	KFZ-KZ.	D+
PLZ/Ort	47508 Geldern	Fahrzeugart	KLM
Baustelle			
Material	Ballast E27 170102, 170103, 170104		

Unterschrift Wäger		Unterschrift Baustelle	Unterschrift Fahrer
-----------------------	---	---------------------------	------------------------

Datum	Uhrzeit	Gewicht
-------	---------	---------

08.07.2015	14:00	14000 kg
09.07.2015	14:55	14000 kg

Hinweis: nur nach
 Durchsicht
 können eingewogen
 werden

Es gelten ausschließlich die Annahme- und Kippbedingungen, sowie die Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

KS-

Maschinenhalle

L+J^{KS}

Rec^{KS}

HEDGESTRASSI
47475 KAMP-LI
TELEFON: 0 28 4
TELEFAX : 0 28 4

Der Fahrer bestätigt mit seiner Unterschrift gleichzeitig die Anerkennung der Betriebsordnung und die Inanspruchnahme der Aufbereitungsanlage. Gerichts- und Erfüllungsort is Rheinberg. Die derzeit gültige Betriebsordnung bzw. Preisliste liegt an der Waage aus. Die eingedruckte Sorte wird durch Unterschrift anerkannt. Der Kraftfahrzeugführer trägt allein die Verantwortung für die Einhaltung des höchstzulässigen Gesamtgewichtes.

Der Fahrer b
der Betriebs
Gerichts- un
ordnung bzw
und durch l
Verantwortu

Lieferschein/Wiegkarte Nr.

82039

Lieferwerk

Firma
Straße
PLZ/Ort
Baustelle
Material

11017 D+8 Erdbau-GmbH
Am Heistermannshof 3
47608 Geldern

Fuhrern.
KFZ-KZ.
Fahrzeugart
Baustelle
Material

Bauschutt EAK 170102, 170103, 170104

GrSteine

Unterschrift
Wäger

Unterschrift
Baustelle

Unter
Fahrz

Datum Uhrzeit Gewicht

1. Lsg	06.02.2015	08:45 (20)	27640	kg
2. Lsg	08.02.2015	08:51 (23)	14160	kg
			12480	kg

Datum
Messwert
Bestzeimischung
Stunden eingesehen
Gewicht

Es gelten ausschließlich die Annahme- und Kippbedingungen, sowie die Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30

www.DH-Verwertung.de
Öffnungszeiten:
Mo.-Fr. 7.00 - 17.00 Uhr
Sa. 7.00 - 12.00 Uhr o. n. V.



Wiege-/ Lieferschein

Datum: 13.04.2015 Zeit: 15:55

Nr.: A 076090 Ausdruck: INPUT

Kunde: 10920
Jochims - Transport GmbH

Baustelle:
Schanzstr., Issum

Möhlendyck 116
47647 Kerken
Material: 170107.1
Auffüllungen

Spediteur:

Bemerkung:

Wiegung:		
KFZ-Kennzeichen	/ KLE-PJ 680	
Erstgewicht	46,040 t	306 W(1)
Zweitgewicht	13,580 t	308 W(1)
Nettogewicht	32,460 t	

Messwerte aus frei programmierbarer Zusatzeinrichtung. Die geeichten Messwerte können eingesehen werden.

Verwieger (Unterschrift)

Fahrer (Unterschrift)

Mit dem Erhalt des Lieferscheins bestätigt der Fahrer: 1. die richtige Sorte erhalten zu haben. 2. dass das Fahrzeug ordnungsgemäß beladen wurde und die Ladung gegen Herabfallen durch Abplanen, Netze usw. zu sichern ist. 3. das zul. Gesamtgewicht des Fahrzeuges nicht überschritten zu haben. 4. dass er auf die Rückladung bei Überladung des Fahrzeuges hingewiesen wurde.

Lieferschein
Nr. 379735

Möhlendyck 116 (ehem. Winterm 474)
47647 Kerken
Tel. 0 28 31 - 99 14 64
Fax 0 28 31 - 8 85 14
Mobil 0 172 - 294 89 09

Datum 13/04/15



Ladestelle: D + S Sevelen
 Endverbleib: Schanzstrasse 14
 Material: F.N. Allee 190
 Fahrzeugkennzeichen: F.N. Allee 190
 Fahrer: Mottel, G
 Auffüllungen: E.A. 10002 S. 16022.1
 Ankunft / Abfahrt: 15:20 15:40 15:40
 Wiegeschein-Nr.: 76090
 Tommage: 32,46 t.

Handwritten signature: C.A. Hauer

Die Lieferung erfolgt aufgrund der Ihnen bekannten Verkauf-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
Material in der geforderten Qualität einschließlich Wiegekarte erhalten.
Unterschrift des Empfängers

Bei entfallender Lade- bzw. Wartezeit, bitte die Begründung mit notieren.

Messwerte aus frei programmierbarer Zusatzeinrichtung. Die geeichten Messwerte können eingesehen werden. Der Empfänger ist verpflichtet, die Richtigkeit der Werte zu prüfen. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

D+H Verwertung GmbH
 Friedrich-Heinrich-Allee 190
 47475 Kamp-Lintfort
 Telefon (0 28 42) 9 69 30

www.DH-Verwertung.de
 Öffnungszeiten:
 Mo.-Fr. 7.00 - 17.00 Uhr
 Sa. 7.00 - 12.00 Uhr o. n. V.



Wiege-/ Lieferschein

Datum: 13.04.2015 Zeit: 16:39

Nr.: A 076105 Ausdruck: INPUT

Kunde: 10920
 Jochims - Transport GmbH

Baustelle:
 Schanzstr., Issum

Möhlendyck 116
 47647 Kerken

Material: 170107.1
 Auffüllungen

Spediteur:

Bemerkung:

Wiegung:

KFZ-Kennzeichen	/ KLE-PJ 810	
Erstgewicht	44,260 t	323 W(1)
Zweitgewicht	14,920 t	261 W(1)
Nettogewicht	29,340 t	

Messwerte aus frei programmierbarer Zusatzeinrichtung. Die gelesenen Messwerte können eingesehen werden.

Möller

Verwiegert (Unterschrift)

Fahrer (Unterschrift)

Mit dem Erhalt des Lieferscheins bestätigt der Fahrer: 1. die richtige Sorte erhalten zu haben, 2. dass das Fahrzeug ordnungsgemäß beladen wurde und die Ladung gegen Herabfallen durch Abplanen, Netze usw. zu sichern ist, 3. das zul. Gesamtgewicht des Fahrzeugs nicht überschritten zu haben, 4. dass er auf die Rückladung bei Überladung des Fahrzeugs hingewiesen wurde.

Herte-Verlag und Druckerei GmbH, Tel. (08672) 47657-0

Lieferschein
 Nr. 377552

Möhlendyck 116 (ehem. Wintertram 47A)
 47647 Kerken
 Tel. 0 28 31 - 99 14 64
 Fax 0 28 31 - 8 85 14
 Mobil 0 172 - 294 89 09

Datum

13.04.15

Jochims-Transport GmbH



Ort: D+S Erdbeem Schanzstr. 116
 Issum - Suelen
 Entladestelle: DE 11 Erdbeem - Heinrich - Allee
 Kamp-Lintfort
 Material: Auffüllungen EUN 170107 bis 170127 A.
 Fahrzeug-Kennzeichen: WE-23 870 Fahrer: Leath
 Anruf / Anfang / Abfahrt*
 13.04.15 16:35 | 076105 29,34
 Wiegenschein-Nr.:
 Tonnage:
 Sonstiges:

Ch. Hornung

Die Lieferung erfolgt aufgrund der Ihnen bekannten Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
 Material in der geforderten Qualität einschließlich Wiegekarte erhalten

Empfänger

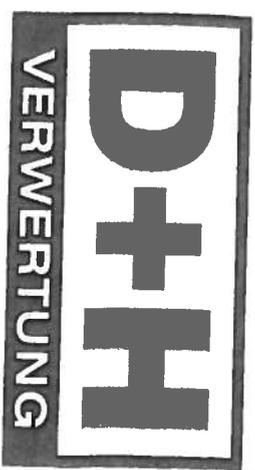
Bei anfallender Lade- bzw. Warenaufnahme, bitte die Begründung mit notieren.

8

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
JOHANNIS - TRANSPORT GMBH

WÄGE / LIEFERSCH.-NR:
INPUT

A 072801

Mühlendyck 116
47647 Kerken

DATUM/ZEIT 24.03.2015 14:49

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 530

SPEDITEUR:
Sorte: 170107 **ZZ**
Gemischte aus Beton, Ziegeln,
Fliesen, Keramik mit Ausnahme
ERSTGEWICHT: 40,580 t 299 W(t)
ZWEITGEWICHT: 13,420 t 307 W(t)
NETTOGEWICHT: 27,160 t

Maßnahme aus frei programmierbarer Messführlernung. Die gegebenen Messwerte können eingesetzt werden.

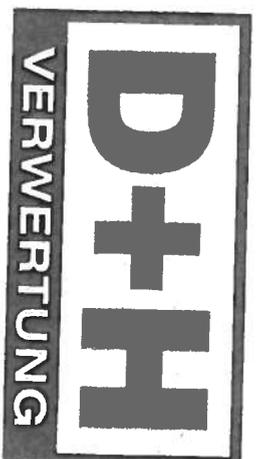
Handwritten signature

Handwritten signature

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

Möhlendyck 116
47647 Kerken

BAUSTELLE:
D+S, Franzstr., Issum

SPEDITEUR:

Sorte: 170107.1

Auflösungen Z 2

WÄGE LIEFERSCH.-NR:
INPUT A 073866

DATUMZEIT 28.03.2016 / 16:53

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 690

ERSTGEWICHT: 40,400 t 357 W(1)

ZWEITGEWICHT: 14,160 t 329 W(1)

NETTOGEWICHT: 26,240 t

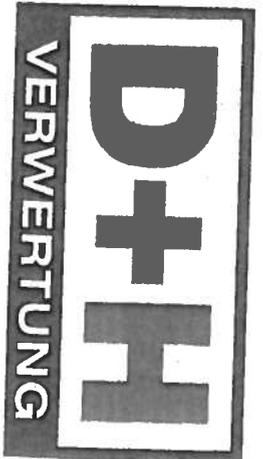
Maßnahmen sind trotz größtmöglicher Zusatzsicherung. Die gesetzlichen Masswerte können eingehalten werden.

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein

Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unterliegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

WÄGE- / LIEFERSCH.-NR.: A 073567
INPUT

Möhlendyck 116
47647 Kerken

DATUM/ZEIT 28.09.2015 / 17:05

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 280

SPEDITEUR:

ERSTGEWICHT:	38,800 t	361 W(1)
ZWEITGEWICHT:	14,720 t	330 W(1)
NETTOGEWICHT:	24,080 t	

Sorte: 170107.1
Auffüllungen 2 2

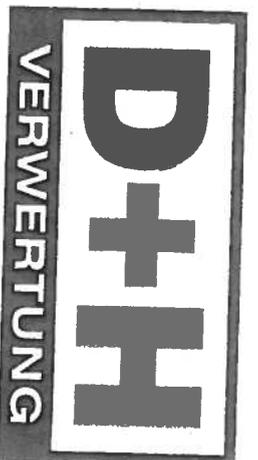
Informationen zum Transportprogrammieren der Tankdrumföhrung: Die gewichtliche Masse kann abgelesen werden.

Erfolgsbestätigung des Fahrers

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Dochins - Transport GmbH

WÄGE-/LIEFERSCH.-NR.: A 073334
INPUT

Möhlendyck 116
47647 Kerker

DATUM/ZEIT 25.03.2016 / 10:11

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 230

ERSTGEWICHT: 43,000 t 420 W(t)
ZWEITGEWICHT: 14,960 t 391 W(t)
NETTOGEWICHT: 28,040 t

Sorte: 170107
Gemische aus Beton, Ziegeln,
Fliesen, Keramik mit Ausnahme

Messwerte aus bei programmierter Zusatzentwicklung. Die gemessenen Messwerte können eingesehen werden.

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein

Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unterliegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

Möllendyck 116
47647 Kerken

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

SPEDITEUR:

Sonne: 170107.1
Auffüllungen Z 2

WÄGE / LIEFERSCH.-NR.: A 073241
INPUT

DATUM/ZEIT 29.03.2019 / 19.47

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 820

ERSTGEWICHT: 41,840 t 357 W(t)

ZWEITGEWICHT: 14,800 t 401 W(t)

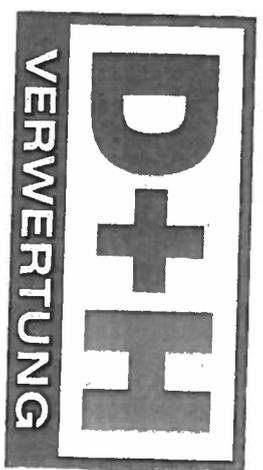
NETTOGEWICHT: 27,040 t

Maßnahme aus frei programmierbarer Zusatzfunktion. Die genauen Maßwerte können abgelesen werden.

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unterliegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

WÄGELIEFERSCH-NR: A 073238
INPUT

Möhrendyck 116
47647 Kerklin

DATUMZEIT 25.03.2015 16:44

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 310

SPEDITEUR:

ERSTGEWICHT: 40,940 t 398 W(1)

ZWEITGEWICHT: 14,880 t 398 W(1)

NETTOGEWICHT: 26,060 t

Sorte: 1701071

Auflagen Z 2

WÄHRUNG AUF FOL PRÄGEMATERIALIEN: Zusatzinformation. Die gewählten Messwerte können abweichen werden.

Empfangsbefähigung des Fahrers

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

WÄGEBLIEFERSCHEIN
INPUT

Möhlendyck 116
Körbelerden

DATUMZEIT: 26.09.2015 14:04

RAU/STELLE
Schanzstr. Issum

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 590

ERSTGEWICHT: 41.540 t 395 W(t)

SPEDITEUR:

ZWERTGEWICHT: 15.100 t 481 W(t)

Sorter: 170107.1

NETTOGEWICHT: 26.440 t

Auffüllungen 2.2

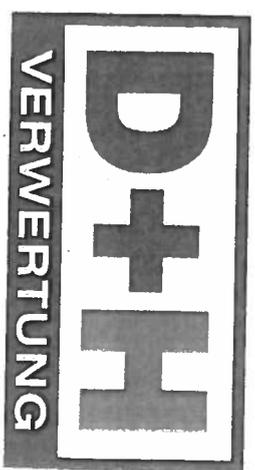
Messwerte aus Frai programmierter Zerschneidung. Die gemessenen Messwerte können eingesetzt werden.

Empfangsbestätigung des Fahrers

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

WÄGE/ LIEFERSCH.-NR:
INPUT

A 072871

Möhlendyck 416
47647 Kerken

DATUMZEIT 24.09.2015 1 17:21

BAUSTELLE:
Schmützgr., Issum

KFZ-NUMMER: / KLEPUS30

SPEDITEUR:

ERSTGEWICHT: 46,180 t 339 W(1)
ZWEITGEWICHT: 14,260 t 393 W(1)
NETTOGEWICHT: 30,920 t

Sorte: 170107.1
Auffüllungen 2 2

Maßwerte für fuhr programmierbarer Zersetzeneinrichtung. Die gesuchten Maßwerte können eingesehen werden.

175

Signaturen

D+H Verwertung GmbH

Friedrich-Heinrich-Allee 190

47475 Kamp-Lintfort

Telefon (0 28 42) 9 69 30

Telefax (0 28 42) 9 69 32

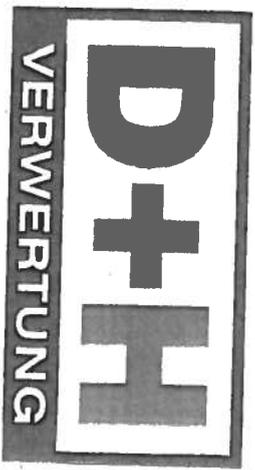


Entsorgungsgesellschaft
nordrhein-westfälischer
Recycling-Baustoffproduzenten e.V.
Entsorgungsfachbetrieb

Lieferschein / Wiegerschein

Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.

Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

A 072848

KUNDE 10820

Jochims - Transport GmbH

Möhlendyck 116

47647 Kerken

BAUSTELLE

Schanzstr. Jochims

SPEDITEUR:

Softe: 1701074

Auflagen Z 2

WÄGE/ LIEFERSCH.-NR.
INPUT

DATUMZEIT 24.03.2015 / 15:58

KFZ-NUMMER: / KLE-FJ 190

ERSTGEWICHT: 41,660 t 356 W(t)

ZWEITGEWICHT: 13,460 t 322 W(t)

NETTOGEWICHT: 28,200 t

Maßnahmen zur Fei-Programmierung der Zusatzanordnung. Die gemessenen Messwerte können eingesehen werden.

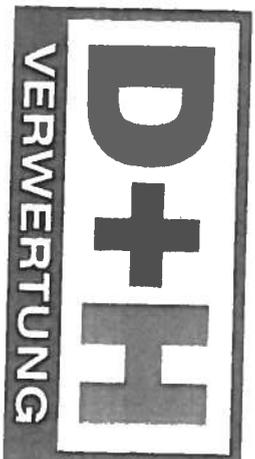
Handwritten signature or stamp.

Handwritten signature or stamp.

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10930
Jochims - Transport GmbH

WÄGE-/LIEFERSCHEIN-
INPUT

A 072776

Möhlendyck 116
47547 Kerken

DATUMZEIT 24.08.2016 1 14:16

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

KFZ-NUMMER: 1 KLE-SJ 530

ERSTGEWICHT: 40.220 t 251 W(t)

ZWITGEWICHT: 13.420 t 273 W(t)

NETTOGEWICHT: 26.800 t

Serie: 170107.1
Auffüllungen 22

Ausweis des für genehmigten Zulaufsrichtungs. Die gezeigten Messwerte können abgelesen werden

[Handwritten signature]

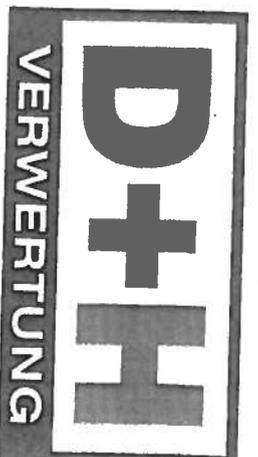
[Handwritten signature]

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein / Wiegeschein

Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unterliegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10930
Jochims - Transport GmbH

WÄGE / LIEFERSCHNITT
INPUT A 075842

Möhlendyck 116
47847 Kerken

DAUUMAZET 24.03.2019 1 15:49

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

HFZ-NUMMER: 1 KLEPUSO

SPEZITEUR:

ERSTGEWICHT: 40.920 t 349 W(1)
ZWEITGEWICHT: 13.420 t 361 W(1)
NETTOGEWICHT: 27.500 t

Sorte: 170907.1

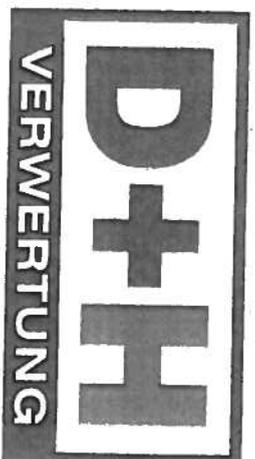
Auflösungen 2.2

Massenwerte auf frei programmierbarer Zerkleinerung. Die gemessenen Massenwerte können abgeregelt werden.

D+H Verwertung GmbH
Friedrich-Heinrich-Allee 190
47475 Kamp-Lintfort
Telefon (0 28 42) 9 69 30
Telefax (0 28 42) 9 69 32



Lieferschein/Wiegerschein
Die Einhaltung der Nutzlast des Fahrzeuges unter-
liegt allein der Beurteilung des Fahrzeugführers.
Sie erhalten/verkippen gemäß unserer
allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



www.DH-Verwertung.de

KUNDE: 10920
Jochims - Transport GmbH

Möhlendyck 116
47647 Kerken

BAUSTELLE:
Schanzstr., Issum

SPEDITEUR:

Sorte: 1701071

Auflösungen Z 2

WÄGE-/LIEFERSCH.-NR.: A 072654
INPUT

DATUMZEIT: 24.05.2010 / 16:43

KFZ-NUMMER: / KLE-PJ 530

ERSTGEWICHT: 42.800 t 393 W(1)

ZWEITGEWICHT: 13.400 t 389 W(1)

NETTOGEWICHT: 29.400 t

Wichterscheine sind für Programmierzweck zur Dokumentation. Die gemessenen Messwerte können eingetragene werden.

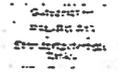
MW

[Handwritten signature]

10

Seit 1970

GÜHLKE GmbH



TANKBAU · TANKSCHUTZ · TANKREINIGUNG · TANKDEMONTAGE

Güthle-Gebäude - Konrad-Zuse-Str. 10 - 47445 Moers



Arbeitsnachweis:

Auftraggeber/Kom.:

Kom: Schanzstr. Nr. 14
Museum - Serelen

Durchzuführende Arbeiten:

2 x 2500ltr. Kunststoff demantiert

Arbeitszeit: von:

bis:

Ölschlamm / Vernichtung: ltr. 60

zu verwendendes Öl: ltr.

Umgefahren:

Tankbeschichtung: ja:

nein:

Die Arbeiten wurden fachgerecht ausgeführt. Die Baustelle wurde sauber und ohne Beschädigungen verlassen.

19.3.2015

Datum:

Unterschrift Kunde

Unterschrift Monteur

47445 Moers
Konrad-Zuse-Str. 10
Tel: +49 (0)28 31 637 07
Telefax: +49 (0)28 31 637 09
E-Mail: guhlke@guhlke.com
www.guehlke.com

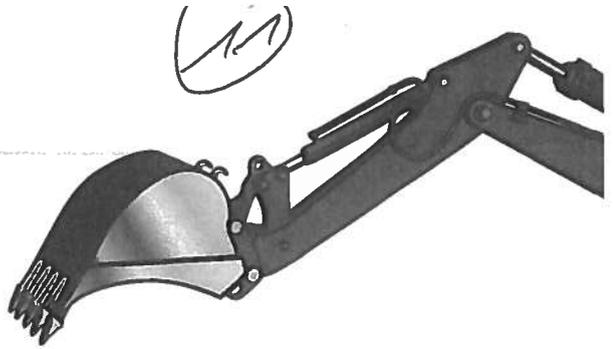
Geschäftsführer:
+49 (0)28 31 637 07
Kontakt:
+49 (0)28 31 637 07
E-Mail: guhlke.com

Bank:
Sparkasse am Niederrhein
Konto: 1150 058 001
BLZ 36060000
IBAN DE 27 36060000 1150058001
SPARKASSEL NIEDERRHEIN
Kontonummer: 1150058001

D+S Erdbau - GmbH

Kanalarbeiten
Abbrucharbeiten
Pflasterarbeiten

D+S Erdbau - GmbH, Am Heistermannshof 8, 47608 Geldern



1. Stk. Anlieferung eines Müllschrank
von der Abbruch Baustelle Seiden
Stranzstr.



Kreis Kleve -
Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH
Zentraldeponie Geldern-Pont
Niersbrocker Weg - 47508 Geldern
Telefon 0 28 34 : 9 1 6 1 1 0

D+S Erdbau - GmbH
Am Heistermannshof 8
D - 47608 Geldern / Kapellen

Geschäftsführer:
Dietmar Devers (mobil 0173-5337081)
Thomas Schlabbers (mobil 0173-4648178)

Kontakt:
Tel. 0 28 38 - 910 12 18
Fax 0 28 38 - 910 12 19

E-mail / web:
devers-schlabbers@t-online.de
www.devers-schlabbers.de

Steuernummer:
113/5769/0744
USt-IdNr.:
DE 284241534

Amtsgericht Kleve
HRB 11699

Bankverbindung:
Volksbank Niederrhein eG
BLZ: 354 611 06
Konto: 301 900 9016

BIC: GENODE33NRH
IBAN: DE98 3546 1106 3019 0090 16

