

Restabfallanalyse 2013/2014 im Großherzogtum Luxemburg

Band 2

Ausgewählte Resultate für die abfallwirtschaftliche Praxis

IMPRESSUM

BEAUFTRAGUNG	Administration de l'environnement Division des Déchets <i>Serge Less (ingénieur première classe)</i> 1, Avenue du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette Tel.: (00352) 40 56 56 - 1 Email: dechets@aev.etat.lu Internet: www.emwelt.lu		
AUSFÜHRUNG	ECO-Conseil S.à r.l. 120, Route du Vin L-5405 Bech-Kleinmacher Tel.: (00352) 26 67 55 – 01 Fax: (00352) 26 67 55 – 20 E-mail: econseil@pt.lu		
BEARBEITUNG	Dipl.-Ökonom	Hans-Jürgen Beyer	(Projektverantwortlicher)
	Dipl.-Ing. (FH)	Ralf Gratz	(Projektdelegierter)
	Dipl.-Ing. agr.	Gerd Winter	(Projektdelegierter)
	Dipl.-Geograph	Armin Krämer	(Projektdelegierter)
AUSFERTIGUNG	Dezember 2014		

Alle Rechte, einschließlich derjenigen der photomechanischen Wiedergabe und des auszugsweisen Nachdruckes, vorbehalten.

Gedruckt auf Recyclingpapier aus 100% Altpapier

Restabfallanalyse 2013/2014 im Großherzogtum Luxemburg

Eine Maßnahme im Auftrag der Umweltverwaltung

INHALTSVERZEICHNIS

Seite

1	EINLEITUNG	7
1.1	Konzeption	7
1.2	Datengrundlage	7
2	WESENTLICHE ERKENNTNISSE FÜR DIE ABFALLWIRTSCHAFTLICHE PRAXIS	9
2.1	Vorbemerkungen	9
2.1.1	Hypotheseformulierung	10
2.1.2	Hypotheseüberprüfung	11
3	EMPFEHLUNGEN FÜR DIE ABFALLWIRTSCHAFTLICHE PRAXIS	15
4	ANLAGEN	15
4.1	Restabfallzusammensetzung im GDL 2013 nach Raumclustern und Abfallarten [kg/E.a]	15
4.2	Raumclusterorientierte Restabfallzusammensetzung im GDL 2013 nach unterschiedlichen Raumeinheiten und Abfallarten [kg/E.a]	20
4.2.1	Schlüssel – Zuordnung der Gemeinden zu Clustern	20
4.2.2	Raumcluster	22
4.2.2.1	Raumcluster CL01 (34 Fälle)	22
4.2.2.1.1	Raumcluster CL01 Fall 1 Beaufort	22
4.2.2.1.2	Raumcluster CL01 Fall 2 Beckerich	23
4.2.2.1.3	Raumcluster CL01 Fall 3 Bettendorf	24
4.2.2.1.4	Raumcluster CL01 Fall 4 Bissen	25
4.2.2.1.5	Raumcluster CL01 Fall 5 Clärf	26
4.2.2.1.6	Raumcluster CL01 Fall 6 Colmar-Berg	27
4.2.2.1.7	Raumcluster CL01 Fall 7 Eil	28
4.2.2.1.8	Raumcluster CL01 Fall 8 Esch-sur-Sûre	29
4.2.2.1.9	Raumcluster CL01 Fall 9 Eschweiler	30
4.2.2.1.10	Raumcluster CL01 Fall 10 Feulen	31
4.2.2.1.11	Raumcluster CL01 Fall 11 Fischbach	32
4.2.2.1.12	Raumcluster CL01 Fall 12 Goesdorf	33
4.2.2.1.13	Raumcluster CL01 Fall 13 Grosbous	34
4.2.2.1.14	Raumcluster CL01 Fall 14 Heffingen	35
4.2.2.1.15	Raumcluster CL01 Fall 15 Kiischpelt	36
4.2.2.1.16	Raumcluster CL01 Fall 16 Lac de la Haute-Sûre	37
4.2.2.1.17	Raumcluster CL01 Fall 17 Lintgen	38
4.2.2.1.18	Raumcluster CL01 Fall 18 Mertzig	39
4.2.2.1.19	Raumcluster CL01 Fall 19 Nommern	40
4.2.2.1.20	Raumcluster CL01 Fall 20 Parc Hosingen	41
4.2.2.1.21	Raumcluster CL01 Fall 21 Putscheid	42
4.2.2.1.22	Raumcluster CL01 Fall 22 Rambrouch	43
4.2.2.1.23	Raumcluster CL01 Fall 23 Reisdorf	44
4.2.2.1.24	Raumcluster CL01 Fall 24 Saeul	45
4.2.2.1.25	Raumcluster CL01 Fall 25 Schieren	46
4.2.2.1.26	Raumcluster CL01 Fall 26 Tandel	47
4.2.2.1.27	Raumcluster CL01 Fall 27 Troisvierges	48
4.2.2.1.28	Raumcluster CL01 Fall 28 Vallée de l'Ernz	49
4.2.2.1.29	Raumcluster CL01 Fall 29 Vichten	50
4.2.2.1.30	Raumcluster CL01 Fall 30 Wahl	51
4.2.2.1.31	Raumcluster CL01 Fall 31 Weiswampach	52
4.2.2.1.32	Raumcluster CL01 Fall 32 Wiltz	53
4.2.2.1.33	Raumcluster CL01 Fall 33 Wincrange	54
4.2.2.1.34	Raumcluster CL01 Fall 34 Winseler	55
4.2.2.2	Raumcluster CL02 (1 Fall)	56
4.2.2.2.1	Raumcluster CL02 Fall 1 Lorentzweiler	56
4.2.2.3	Raumcluster CL03 (11 Fälle)	57
4.2.2.3.1	Raumcluster CL03 Fall 1 Boevange-sur-Attert	57
4.2.2.3.2	Raumcluster CL03 Fall 2 Boulaide	58
4.2.2.3.3	Raumcluster CL03 Fall 3 Bourscheid	59
4.2.2.3.4	Raumcluster CL03 Fall 4 Erpeldange	60
4.2.2.3.5	Raumcluster CL03 Fall 5 Larochette	61
4.2.2.3.6	Raumcluster CL03 Fall 6 Mersch	62
4.2.2.3.7	Raumcluster CL03 Fall 7 Préizerdaul	63
4.2.2.3.8	Raumcluster CL03 Fall 8 Redange	64

4.2.2.3.9	Raumcluster CL03 Fall 9 Tuntange	65
4.2.2.3.10	Raumcluster CL03 Fall 10 Useldange	66
4.2.2.3.11	Raumcluster CL03 Fall 11 Vianden	67
4.2.2.4	Raumcluster CL04 (1 Fall)	68
4.2.2.4.1	Raumcluster CL04 Fall 1 Diekirch	68
4.2.2.5	Raumcluster CL02 (1 Fall)	69
4.2.2.5.1	Raumcluster CL05 Fall 1 Ettelbruck	69
4.2.2.6	Raumcluster CL06 (2 Fälle)	70
4.2.2.6.1	Raumcluster CL06 Fall 1 Steinsel	70
4.2.2.6.2	Raumcluster CL06 Fall 2 Weiler-la-Tour	71
4.2.2.7	Raumcluster CL07 (2 Fälle)	72
4.2.2.7.1	Raumcluster CL07 Fall 1 Frisange	72
4.2.2.7.2	Raumcluster CL07 Fall 2 Leudelange	73
4.2.2.8	Raumcluster CL08 (1 Fall)	74
4.2.2.8.1	Raumcluster CL08 Fall 1 Roeser	74
4.2.2.9	Raumcluster CL09 (4 Fälle)	75
4.2.2.9.1	Raumcluster CL09 Fall 1 Bertrange	75
4.2.2.9.2	Raumcluster CL09 Fall 2 Contern	76
4.2.2.9.3	Raumcluster CL09 Fall 3 Kehlen	77
4.2.2.9.4	Raumcluster CL09 Fall 4 Niederanven	78
4.2.2.10	Raumcluster CL10 (1 Fall)	79
4.2.2.10.1	Raumcluster CL10 Fall 1 Hobscheid	79
4.2.2.11	Raumcluster CL11 (3 Fälle)	80
4.2.2.11.1	Raumcluster CL11 Fall 1 Dippach	80
4.2.2.11.2	Raumcluster CL11 Fall 2 Käerjeng	81
4.2.2.11.3	Raumcluster CL11 Fall 3 Reckange-sur-Mess	82
4.2.2.12	Raumcluster CL12 (8 Fälle)	83
4.2.2.12.1	Raumcluster CL12 Fall 1 Garnich	83
4.2.2.12.2	Raumcluster CL12 Fall 2 Koerich	84
4.2.2.12.3	Raumcluster CL12 Fall 3 Kopstal	85
4.2.2.12.4	Raumcluster CL12 Fall 4 Mamer	86
4.2.2.12.5	Raumcluster CL12 Fall 5 Mondेरange	87
4.2.2.12.6	Raumcluster CL12 Fall 6 Schuttrange	88
4.2.2.12.7	Raumcluster CL12 Fall 7 Septfontaines	89
4.2.2.12.8	Raumcluster CL12 Fall 8 Steinfort	90
4.2.2.13	Raumcluster CL13 (1 Fall)	91
4.2.2.13.1	Raumcluster CL13 Fall 1 Strassen	91
4.2.2.14	Raumcluster CL14 (2 Fälle)	92
4.2.2.14.1	Raumcluster CL14 Fall 1 Sandweiler	92
4.2.2.14.2	Raumcluster CL14 Fall 2 Sanem	93
4.2.2.15	Raumcluster CL15 (1Fall)	94
4.2.2.15.1	Raumcluster CL15 Fall 1 Walferdange	94
4.2.2.16	Raumcluster CL16 (3 Fälle)	95
4.2.2.16.1	Raumcluster CL16 Fall 1 Hesperange	95
4.2.2.16.2	Raumcluster CL16 Fall 2 Luxembourg	96
4.2.2.16.3	Raumcluster CL16 Fall 3 Rumelange	97
4.2.2.17	Raumcluster CL17 (7 Fälle)	98
4.2.2.17.1	Raumcluster CL17 Fall 1 Bettembourg	98
4.2.2.17.2	Raumcluster CL17 Fall 2 Differdange	99
4.2.2.17.3	Raumcluster CL17 Fall 3 Dudelange.....	100
4.2.2.17.4	Raumcluster CL17 Fall 4 Esch-sur-Alzette	101
4.2.2.17.5	Raumcluster CL17 Fall 5 Kayl	102
4.2.2.17.6	Raumcluster CL17 Fall 6 Pétange	103
4.2.2.17.7	Raumcluster CL17 Fall 7 Schiffflange	104
4.2.2.18	Raumcluster CL18 (3 Fälle)	105
4.2.2.18.1	Raumcluster CL18 Fall 1 Lenningen	105
4.2.2.18.2	Raumcluster CL18 Fall 2 Rosport	106
4.2.2.18.3	Raumcluster CL18 Fall 3 Waldbredimus	107
4.2.2.19	Raumcluster CL19 (4 Fälle)	108
4.2.2.19.1	Raumcluster CL19 Fall 1 Bech	108
4.2.2.19.2	Raumcluster CL19 Fall 2 Berdorf	109
4.2.2.19.3	Raumcluster CL19 Fall 3 Dalheim	110
4.2.2.19.4	Raumcluster CL19 Fall 4 Waldbillig	111
4.2.2.20	Raumcluster CL20 (2 Fälle)	112
4.2.2.20.1	Raumcluster CL20 Fall 1 Betzdorf	112
4.2.2.20.2	Raumcluster CL20 Fall 2 Grevenmacher	113
4.2.2.21	Raumcluster CL21 (6 Fälle)	114
4.2.2.21.1	Raumcluster CL21 Fall 1 Biwer	114
4.2.2.21.2	Raumcluster CL21 Fall 2 Flaxweiler	115

4.2.2.21.3	Raumcluster CL21 Fall 3 Manternach	116
4.2.2.21.4	Raumcluster CL21 Fall 4 Mertert	117
4.2.2.21.5	Raumcluster CL21 Fall 5 Mompach	117
4.2.2.21.6	Raumcluster CL21 Fall 6 Mondorf-les-Bains	119
4.2.2.22	Raumcluster CL22 (7 Fälle)	120
4.2.2.22.1	Raumcluster CL22 Fall 1 Bous	120
4.2.2.22.2	Raumcluster CL22 Fall 2 Consdorf	121
4.2.2.22.3	Raumcluster CL22 Fall 3 Echternach	122
4.2.2.22.4	Raumcluster CL22 Fall 4 Junglinster	123
4.2.2.22.5	Raumcluster CL22 Fall 5 Schengen	124
4.2.2.22.6	Raumcluster CL22 Fall 6 Stadtbredimus	125
4.2.2.22.7	Raumcluster CL22 Fall 7 Wormeldange	126
4.2.2.23	Raumcluster CL23 (1 Fall)	127
4.2.2.23.1	Raumcluster CL23 Fall 1 Remich	127



1 EINLEITUNG


Die den nachfolgenden Ausführungen zugrunde liegenden Daten stützen sich auf

- a) *Restabfall-Jahresmengen für 2013*, die von den Syndikaten SIDEC, SIDOR und SIGRE bereitgestellt wurden;
- b) *Einwohnerzahlen* der amtlichen Statistik (STATEC; Stand 01.01.2013);
- c) *Analyseresultate*, die im Zuge der Restabfallanalyse 2013/2014 im Großherzogtum Luxemburg gewonnen wurden.

Gestützt auf diese Grunddaten wurden *spezifische Restabfall-Aufkommenswerte* für das Bezugsjahr 2013 kalkuliert - ausgedrückt in *Kilogramm pro Einwohner und Jahr [kg/E.a]*, die sich somit ausdrücklich als eine Funktion der unter den Punkten a)-c) aufgelisteten Daten verstehen. Anhand dieser standardisierten Werte können nun unterschiedliche Raumeinheiten (Gemeinden, definierte Raumcluster [= eine oder mehrere Gemeinden], Syndikate, Großherzogtum Luxemburg) direkt miteinander verglichen und Aussagen über die Effizienz bestimmter abfallwirtschaftlicher Maßnahmen getroffen werden.

Es sei erwähnt, dass die Datenrepräsentativität - methodisch bedingt - mit kleiner werdenden Raumeinheiten abnimmt, wie der folgenden Übersicht entnommen werden kann.¹

Übersicht 1: Qualifizierung der Datenrepräsentativität nach verschiedenen Raumeinheiten

Raumeinheit		Qualifizierung der Datenrepräsentativität
Nr. <small>Sp.1</small>	Bezeichnung <small>2</small>	
1	Großherzogtum Luxemburg	<p>am höchsten</p>  <p>am niedrigsten</p>
2	Syndikate	
3	Raumcluster (=eine/mehrere Gemeinde[n])	
4	Gemeinden	

Es sei ausdrücklich darauf hingewiesen, dass alle im Rahmen des Projektberichtes ausgewiesenen Mengendaten zu einzelnen Abfallfraktionen oder –stoffgruppen Feuchtegehalte beinhalten. Sollten für ganz spezielle Fragestellungen Abfalldaten unter Außenvorlassung der Feuchtegehalte erforderlich sein (sog. *Trockenmassen*), so können diese anhand der nachfolgenden Übersicht näherungsweise quantifiziert und von den ausgewiesenen Absolutwerten in Abzug gebracht werden.

¹ Zur Erläuterung: Die Konzeption der landesweiten Restabfallanalyse 2013/2014 war ausschließlich auf die Abschätzung repräsentativer Daten für das Großherzogtum Luxemburg und für die Syndikate SIDEC, SIDOR und SIGRE ausgerichtet.

Übersicht 2: Abschätzung des mittleren relativen Feuchtegehaltes des Restabfalls ²

Sortierfraktion		Feuchtegehalt [Gew.-%]
Lfd.Nr. <small>Sp.1</small>	Bezeichnung <small>2</small>	
01	Pappe/Karton	18
02	Druckerzeugnisse	18
03	Sonstige PPK	18
04	Folien	12
05	Flaschen/Flakons	12
06A	Becher	12
06B	Blister	12
07	EPS	12
08	Sonstige Kunststoffe	12
09	Verpackungsglas	5
10	Sonstige Inertstoffe	10
11	Getränkekartons	5
12	Schuhe	1
13	Elektro(nik)schrott	5
14	Sonstiger Materialverbund	15
15	Fe (Verpackungen)	2
16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0
17	NE (Verpackungen)	5
18	NE (Nicht-Verpackungen)	0
19A	Küchenabfälle, vermeidbar*	50
19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar*	50
20	Garten-/Grünabfälle	50
21	Holz	10
22	Körperhygieneartikel	55
23	Bekleidung/Textilien	20
24	Problemstoffe	1
25	Siebfraktion >0-8 mm**	20
26	Siebfraktion >0-40 mm**	20
27	Reststoffe***	20

*Einschließlich der geschätzten Bioabfallanteile der Siebfractionen. **Ohne geschätzte Bioabfallanteile. ***Ohne geschätzte Anteile der restlichen Sortierfraktionen.

Zur *Didaktik* des vorliegenden Bandes sei erwähnt, dass sich das nachfolgende Datenanalysemuster bewusst *einfacher* und *leicht nachvollziehbarer* statistischer Mittel bedient, da davon ausgegangen wird, dass nicht jeder Leser in komplexen statistischen Analyseverfahren (z.B. Varianz- und Faktorenanalysen) geschult ist.

² Quelle der in Spalte 3 ausgewiesenen Daten: IZES (Fortschreibung der Saarländischen Abfallerhebung, S. 49; Saarbrücken, 2001), unter Einbeziehung diverser Quellen: u.a. ITU GmbH (Ermittlung des Heizwertes des Anlageninputmaterials der geplanten Müllverbrennungsanlage Köln; 1993) und KERN (Abschätzung des Potenzials an regenerativen Energieträgern im Restmüll [..]; Witzenhausen, 2001). Kursiv gesetzte Werte wurden auf empirischem Wege, d.h. aufgrund der Sortiererfahrungen, durch die Projektleitung ergänzt.

2.1 Vorbemerkungen

Auf der Grundlage der spezifischen Restabfall-Aufkommenswerte [kg/E.a₂₀₁₃] wird im folgenden näher beleuchtet, welche abfallwirtschaftlichen Rahmenbedingungen einen *positiven Impakt* auf die endzubehandelnden Restabfallmengen ausüben. Hierbei werden sich die Betrachtungen an den sechs in Ansatz gebrachten *Raumcluster-Abscheidekriterien* orientieren, die für diese Zwecke wie folgt differenziert werden können:

Übersicht 3: Differenzierung von Raumcluster-Abscheidekriterien

Raumcluster-Abscheidekriterien			
Lfd.Nr. <small>Sp.1</small>	Merkmal *	Möglichkeit der Einwirkung durch abfallwirtschaftliche Maßnahmen	
	<small>2</small>	<small>3</small>	<small>4</small>
1	„relativ städtisch geprägt“ (400 E/km ² und mehr)		●
2	Verfügb. spez. Restabfallbehälter- volumen 2011 > 46 ltr./E.wo	●	
3	Anschluss an die Biotonne	●	
4	Anschluss an stationären Recyclingpark	●	
5	Restabfall-Verwiege-/Identifika- tionssystem vorhanden	●	

* Ausprägung jeweils mit 1 = trifft zu; 0 = trifft nicht zu.

Wie der vorstehenden Übersicht entnommen werden kann, bestehen (hier: für die Gemeinden) bei vier der fünf ausgewiesenen Raumcluster-Abscheidekriterien Möglichkeiten der Einwirkung durch abfallwirtschaftliche Maßnahmen, was sich schließlich in einer Umkehrung der jeweiligen Ausprägung (0⇒1 oder 1⇒0) manifestieren kann.

2.1.1 Hypotheseformulierung

Ausgehend von dem Grundsatz „Je geringer das spezifische Restabfallaufkommen [kg/E.a], desto positiver ist das in abfallwirtschaftlicher Hinsicht zu bewerten“, werden nachfolgend auf der Grundlage der fünf Raumcluster-Abscheidekriterien Hypothesen formuliert und erläutert, die es anhand des vorhandenen Datenmaterials, dass im Zuge der Implementierung der landesweiten Restabfallanalyse 2013/2014 im Großherzogtum Luxemburg gewonnen wurde, zu überprüfen gilt.

<u>Hypothese 1</u>	Formulierung: Erläuterung:	Je ländlicher eine Gemeinde geprägt ist, desto geringer ist in der Regel das spezifische Restabfallaufkommen [kg/E.a]. <i>Die landesweite Restabfallanalyse 1992/94 hat bereits zu diesem Ergebnis geführt. Es wird vermutet, dass im Zeitverlauf in dieser Hinsicht keine grundsätzlichen Änderungen eingetreten sind.</i>
<u>Hypothese 2</u>	Formulierung: Erläuterung:	Je geringer das bereitgestellte Restabfallbehältervolumen ist, desto geringer ist in der Regel das spezifische Restabfallaufkommen [kg/E.a]. <i>Diese Hypothese gründet auf der grundsätzlichen Erkenntnis, dass die Bereitstellung eines Angebotes im Regelfall auch eine Nachfrage nach sich zieht. Im konkreten Fall wird vermutet, dass relativ viel Behältervolumen eher dazu (ver)führt, Wertstoffe der grauen Tonne zuzuführen, anstatt sie in die Verwertungsschiene einzubringen.</i>
<u>Hypothese 3</u>	Formulierung: Erläuterung:	In Gemeinden, die an die Biotonne angeschlossen sind, ist das spezifische Restabfallaufkommen [kg/E.a] in der Regel geringer als in solchen Gemeinden, in denen das nicht der Fall ist. <i>Organische Abfälle, die in die Biotonne eingefüllt werden, werden im Umkehrschluss nicht der grauen Tonne zugeführt.</i>
<u>Hypothese 4</u>	Formulierung: Erläuterung:	In Gemeinden, die an einen stationären Recyclingpark angeschlossen sind, ist das spezifische Restabfallaufkommen [kg/E.a] in der Regel geringer als in solchen Gemeinden, in denen das nicht der Fall ist. <i>Wertstoffe, die einem kommunalen oder interkommunalen Recyclingpark zugeführt werden, gelangen im Umkehrschluss nicht in die graue Tonne.</i>
<u>Hypothese 5</u>	Formulierung: Erläuterung:	In Gemeinden, die über ein Restabfallverwiege-/ Identifikationssystem verfügen, ist das spezifische Restabfallaufkommen [kg/E.a] in der Regel geringer als in solchen Gemeinden, in denen das nicht der Fall ist <i>Bei Restabfallverwiege-/Identifikationssystemen mit vorhandenen Entsorgungsalternativen für Wertstoffe („integrierte Abfallwirtschaftskonzepte“) haben es die Haushalte selbst in der Hand, die Höhe der Abfalltaxen mit zu gestalten. Es wird vermutet, dass diese finanziellen Anreize zu einer verstärkten Abfallvermeidung und Abfallverwertung (hier: Nutzung der v.g. Entsorgungsalternativen) führen</i>

2.1.2 Hypotheseüberprüfung

In den beiden nachfolgenden Übersichten ist dargestellt, wie sich das spezifische Restabfallaufkommen (SRA) nach Raumclustern (Übersicht 4) und Gemeinden (Übersicht 5) im Einzelfall darstellt.³ Als wesentliches Resultat dieser beiden Übersichten ist herauszustellen, dass alle unter Punkt 2.1.1 aufgestellten Hypothesen im Grundsatz *verifiziert* (d.h. bestätigt) werden können.

So sind etwa diejenigen Raumcluster bzw. Gemeinden, bei denen von vornherein positiv zu bewertende abfallwirtschaftliche Maßnahmen (s. Übersicht 4, Spalten 6-9) realisiert worden sind, im oberen Rankingbereich angesiedelt: Dies wird auch bei Betrachtung von Spalte 10 („Null-Fälle“) auf einen Blick deutlich.

Spitzenreiter ist Gemeinde *Lorentzweiler* (Raumcluster 02) mit einem SRA-Wert von 109,39 kg/E.a₂₀₁₃ (s. Übersicht 5), gefolgt von den Gemeinden *Garnich*, *Septfontaines* (Gemeinden aus Raumcluster 12) und *Contern* (Gemeinde aus Raumcluster 9).

Was die einzelnen Raumcluster-Abscheidekriterien betrifft, so finden sich beispielsweise all diejenigen Raumcluster, die sich u.a. über ein Restabfall-Verwiege-/ Identifikationssystem als Bestand-teil eines integrierten kommunalen Abfallwirtschaftskonzeptes definieren, im oberen Rankingbereich wieder (Übersicht 4).

Deutlich wird in Übersicht 4 überdies die Bedeutung des Kriteriums „*verfügbares Restabfallbehältervolumen*“. Offensichtlich ist ein geringes verfügbares Behältervolumen ein verstärkter Anreiz zur Nutzung alternativer Entsorgungsstrukturen für Wertstoffe, mit der Folge, dass sich in solchen Gemeinden auch entsprechend niedrige SRA-Werte ergeben. Gleiches trifft auch auf das Kriterium „*Biotonnenanschluss*“ zu.

Zur weiteren Analyse der Übersichten 4 und 5 sei ausdrücklich auf die besondere Bedeutung des Abscheidekriteriums „*Siedlungscharakteristik/Bevölkerungsdichte*“ hingewiesen, auf das im Unterschied zu den restlichen Kriterien nicht durch abfallwirtschaftliche Maßnahmen einwirkbar ist. Die als „*relativ städtisch geprägt*“ bezeichneten Strukturen zeichnen sich - im Unterschied zu den als „*relativ ländlich geprägt*“ zu bezeichnenden Strukturen - vor allem durch einen vergleichsweise hohen Geschäftsbesatz (mit allen abfallwirtschaftlichen Konsequenzen) aus.

Anzumerken ist, dass nicht alle ausgewiesenen Raumcluster-Abscheidekriterien hinreichende Erklärungen für ein ganz konkretes Raumcluster- oder Gemeinden-Ranking liefern. Hier wären im Einzelfall bestimmte „Ausreißeranalysen“ anzustellen. Neben den erwähnten gibt es noch viele andere Determinanten der abfallwirtschaftlichen Entwicklung, auf die bereits unter Punkt 1.4 in Band 1 hingewiesen wurde, die aber aus statistisch-methodischen Gründen⁴ nicht in die zur Anwendung gekommene Raumklassierung eingebunden werden konnten.

Zur weiteren und detaillierten Information zu SRA-Werten für alle angesprochenen Raumeinheiten – d.h. vom Großherzogtum Luxemburg über die Syndikate und Raumcluster bis hin zu den einzelnen Gemeinden, und zwar nach *Sortierfraktionen* und *Stoffgruppen* - sei an dieser Stelle auf die diesem Band als Anlagen beigegeführten Übersichten verwiesen (Punkt 4).

³ Es sei hier darauf hingewiesen, dass die Merkmalsformulierungen - und infolge dessen auch die -ausprägungen -, wie sie in Übersicht 3 und in allen restlichen Übersichten ausgewiesen sind, in den besagten Übersichten 4 und 5 bezüglich der Merkmale „*Siedlungscharakteristik/Bevölkerungsdichte*“ und „*verfügbares Restabfallbehältervolumen*“ aus didaktischen Gründen umgekehrt wurden. Aufgrund der Hypothesenverifizierung sind nämlich alle 1er-Ausprägungen („trifft zu“) positiv und alle 0er-Ausprägungen („trifft nicht zu“) negativ zu bewerten. Diese Einheitlichkeit wurde somit in den Übersichten 4 und 5 visualisiert. Zu Übersicht 4 sei zudem angemerkt, dass ihre Analyse ein gewisses Maß an Abstrahierungsvermögen voraussetzt (s. beispielsweise ebenda, Spalte 10). Zu beachten sind hierbei vor allem die „*Ausnahmen von der Regel*“, und hier wiederum insbesondere diejenigen Raumcluster-Fälle, die sich lediglich aus einer Gemeinde konstituieren.

⁴ U.a. Erfordernis einer weitestgehenden Vermeidung von Interkorrelationen bei Clusterverfahren.

Übersicht 4: Raumcluster-Ranking bezüglich des spezifischen Restabfallaufkommens 2013 [kg/E.a]*

Raumcluster	Gemeindebelegung		Syndikat	Raumcluster-Abscheidekriterien (mit 1 = trifft zu; 0 = trifft nicht zu)						Spezifisches Rest-Abfallaufkommen [kg/E.a ₂₀₁₃]
	[1]	[%]		„Relativ ländlich geprägt“ (weniger als 400 E/km ² **)	Verfügb. spez. Restabfallbehältervolumen 2011 < 46 ltr./E.wo **	Anschluss an die Biotonne **	Anschluss an stationären Recyclingpark **	Restabfall-Verwiege-/Identifikationssystem vorhanden **	„Null-Fälle“ [1]	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
CL02	1	0,94	SIDEC	1	1	1	1	0	1	109,39
CL14	2	1,89	SIDOR	0	1	1	1	1	1	134,37
CL08	1	0,94	SIDOR	1	1	1	1	0	1	145,81
CL09	4	3,77	SIDOR	1	1	1	1	1	0	159,72
CL12	8	7,55	SIDOR	1	0	1	1	1	1	162,75
CL07	2	1,89	SIDOR	1	1	1	0	0	2	195,12
CL01	34	32,08	SIDEC	1	1	0	1	0	2	195,16
CL06	2	1,89	SIDOR	1	1	0	1	0	2	198,92
CL10	1	0,94	SIDOR	1	0	1	0	0	3	204,06
CL17	7	6,60	SIDOR	0	0	1	1	1	2	205,06
CL15	1	0,94	SIDOR	0	0	0	0	0	5	208,85
CL20	2	1,89	SIGRE	1	0	1	0	0	3	209,72
CL19	4	3,77	SIGRE	1	1	0	1	0	2	210,38
CL04	1	0,94	SIDEC	0	1	0	1	0	3	212,30
CL13	1	0,94	SIDOR	0	1	1	1	0	2	214,37
CL18	3	2,83	SIGRE	1	1	0	0	0	3	222,40
CL11	3	2,83	SIDOR	1	0	1	1	0	2	225,51
CL22	7	6,60	SIGRE	1	0	0	1	0	3	226,94
CL23	1	0,94	SIGRE	0	0	0	1	0	4	230,19
CL03	11	10,38	SIDEC	1	0	0	1	0	3	232,93
CL21	6	5,66	SIGRE	1	0	0	0	0	4	234,43
CL05	1	0,94	SIDEC	0	0	0	1	0	4	235,45
CL16	3	2,83	SIDOR	0	0	1	1	0	3	303,16
Zum VGL:										
ACR1	48	45,28	SIDEC	2 x 0	2 x 0	4 x 0	0 x 0	5 x 0	13 x 0	205,157
ACR2	35	33,02	SIDOR	5 x 0	6 x 0	2 x 0	3 x 0	8 x 0	24 x 0	228,541
ACR3	23	21,70	SIGRE	1 x 0	4 x 0	5 x 0	3 x 0	6 x 0	19 x 0	224,644
Total	106	100,00	GDL	8 x 0	12 x 0	11 x 0	6 x 0	19 x 0	56 x 0	223,186

* Entscheidungskriterium: Spezifisches Restabfallaufkommen (s. letzte Spalte; aufsteigende Beträge [„je weniger, desto abfallwirtschaftlich mehr“]).

** Möglichkeit der Einwirkung auf die Ausprägung durch abfallwirtschaftliche Maßnahmen (im Datenraster [Spalten 5-9]: Umwandlung einer 0 in eine 1 [„positiver Effekt“], bzw. einer 1 in eine 0 [„negativer Effekt“]).

Übersicht 5: Gemeinde-Ranking bezüglich des spezifischen Restabfallaufkommens 2013 [kg/E.a]

Rang <i>Sp.1</i>	Gemeinde <i>2</i>	Syndikat* <i>3</i>	Raumcluster Nr. <i>4</i>	Raumcluster-Abscheidekriterien (mit 1 = trifft zu; 0 = trifft nicht zu)					Spezif. Restabfallaufkommen [kg/E.a ₂₀₁₃] <i>10</i>
				„Relativ ländlich geprägt“ (400 E/km ² und weniger) <i>5</i>	Verfügb. spez. Restabfallbehältervolumen 2011 < 46 ltr./E.wo <i>6</i>	Anschluss		Restabfall-Verwiege-/Identsystem vorhanden <i>9</i>	
						Biotonne <i>7</i>	stationären Recycling-park <i>8</i>		
1	Lorentzweiler**	SIDEC	2	0	0	1	1	0	109,39
2	Garnich	SIDOR	12	0	1	1	1	1	122,41
3	Septfontaines	SIDOR	12	0	1	1	1	1	127,25
4	Contern	SIDOR	9	0	0	1	1	1	129,42
5	Sanem	SIDOR	14	1	0	1	1	1	130,70
6	Frisange	SIDOR	7	0	0	1	0	0	141,52
7	Bettembourg	SIDOR	17	1	1	1	1	1	144,05
8	Roeser	SIDOR	8	0	0	1	1	0	145,81
9	Bertrange	SIDOR	9	0	0	1	1	1	147,19
10	Schuttrange	SIDOR	12	0	1	1	1	1	148,74
11	Sandweiler	SIDOR	14	1	0	1	1	1	150,82
12	Wincrange	SIDEC	1	0	0	0	1	0	151,86
13	Koerich	SIDOR	12	0	1	1	1	1	152,25
14	Weiswampach	SIDEC	1	0	0	0	1	0	156,56
15	Wiltz	SIDEC	1	0	0	0	1	0	166,15
16	Kehlen	SIDOR	9	0	0	1	1	1	167,08
17	Kopstal	SIDOR	12	0	1	1	1	1	167,18
18	Mamer	SIDOR	12	0	1	1	1	1	169,39
19	Troisvierges	SIDEC	1	0	0	0	1	0	173,49
20	Mondercange	SIDOR	12	0	1	1	1	1	173,61
21	Steinfort	SIDOR	12	0	1	1	1	1	173,76
22	Goesdorf	SIDEC	1	0	0	0	1	0	180,29
23	Kayl	SIDOR	17	1	1	1	1	1	183,10
24	Winseler	SIDEC	1	0	0	0	1	0	185,56
25	Niederanven	SIDOR	9	0	0	1	1	1	186,49
26	Differdange	SIDOR	17	1	1	1	1	1	187,18
27	Berdorf	SIGRE	19	0	0	0	1	0	187,58
28	Wahl	SIDEC	1	0	0	0	1	0	189,60
29	Putscheid	SIDEC	1	0	0	0	1	0	189,72
30	Clärfref	SIDEC	1	0	0	0	1	0	193,28
31	Esch-sur-Sûre	SIDEC	1	0	0	0	1	0	193,72
32	Pétange	SIDOR	17	1	1	1	1	1	194,22
33	Betzdorf	SIGRE	20	0	1	1	0	0	194,97
34	Rambrouch	SIDEC	1	0	0	0	1	0	195,43
35	Eschweiler	SIDEC	1	0	0	0	1	0	195,51
36	Dudelange	SIDOR	17	1	1	1	1	1	196,06
37	Colmar-Berg	SIDEC	1	0	0	0	1	0	196,42
38	Kiischpelt	SIDEC	1	0	0	0	1	0	196,85
39	Saeul	SIDEC	1	0	0	0	1	0	198,21
40	Weiler-la-Tour	SIDOR	6	0	0	0	1	0	198,37
41	Beckerich	SIDEC	1	0	0	0	1	0	198,46
42	Lac de la Haute-Sûre	SIDEC	1	0	0	0	1	0	199,13
43	Steinsel	SIDOR	6	0	0	0	1	0	199,15
44	Lintgen	SIDEC	1	0	0	0	1	0	201,23
45	Larochette	SIDEC	3	0	1	0	1	0	202,07
46	Tandel	SIDEC	1	0	0	0	1	0	202,80
47	Hobscheid	SIDOR	10	0	1	1	0	0	204,06
48	Vallée de l'Ernz	SIDEC	1	0	0	0	1	0	204,43
49	Bissen	SIDEC	1	0	0	0	1	0	205,11
50	Feulen	SIDEC	1	0	0	0	1	0	205,48
51	Ell	SIDEC	1	0	0	0	1	0	206,58

* Die Restabfallmengen beziehen sich auf die Mengen, die über die MGB-Behälter von 60 bis 240 ltr. Fassungsvermögen erfasst werden. Die MGB's mit einem Fassungsvermögen von mehr als 240 ltr. werden im SIDEC getrennt über private Sammel Touren abgefahren und sind in dieser Statistik nicht ausgewiesen.

** Im SIDEC, in dem der überwiegende Teil der Gemeinden nicht einzeln abgefahren wird, wird auf der Grundlage der über die Waage ermittelten Gesamttonnage und des in den Gemeinden pro Monat durchschnittlich bereitstehenden Behältervolumens abgeschätzt, was der statutarisch festgeschriebenen Abrechnungsgrundlage entspricht. Lorentzweiler ist die einzige Gemeinde im SIDEC mit 14-tägiger Restabfallabfuhr.

Fortsetzung Übersicht 5: Gemeinde-Ranking bezüglich des spezifischen Restabfallaufkommens 2013 [kg/E.a]

Rang <i>Sp.1</i>	Gemeinde <i>2</i>	Syndikat* <i>3</i>	Raum- cluster Nr. <i>4</i>	Raumcluster-Abscheidekriterien (mit 1 = trifft zu; 0 = trifft nicht zu)					Spezif. Restab- fallaufkommen [kg/E.a ₂₀₁₃] <i>10</i>
				„Relativ ländlich geprägt“ (400 E/km ² und weniger) <i>5</i>	Verfügb. spez. Restab- fallbehältervolumen 2011 < 46 ltr./E.wo <i>6</i>	Anschluss		Restabfall- Verwiege-/ Identsystem vorhanden <i>9</i>	
						Biotonne <i>7</i>	stationären Recycling- park <i>8</i>		
52	Hesperange	SIDOR	16	1	1	1	1	0	207,65
53	Mertzig	SIDEC	1	0	0	0	1	0	208,59
54	Walferdange	SIDOR	15	1	1	0	0	0	208,85
55	Beaufort	SIDEC	1	0	0	0	1	0	210,27
56	Junglinster	SIGRE	22	0	1	0	1	0	212,00
57	Schieren	SIDEC	1	0	0	0	1	0	212,27
58	Diekirch	SIDEC	4	1	0	0	1	0	212,30
59	Mersch	SIDEC	3	0	1	0	1	0	212,33
60	Heffingen	SIDEC	1	0	0	0	1	0	212,57
61	Esch-sur-Alzette	SIDOR	17	1	1	1	1	1	213,59
62	Strassen	SIDOR	13	1	0	1	1	0	214,37
63	Dalheim	SIGRE	19	0	0	0	1	0	214,52
64	Bettendorf	SIDEC	1	0	0	0	1	0	214,68
65	Parc Hosingen	SIDEC	1	0	0	0	1	0	215,67
66	Waldbredimus	SIGRE	18	0	0	0	0	0	215,89
67	Dippach	SIDOR	11	0	1	1	1	0	216,76
68	Fischbach	SIDEC	1	0	0	0	1	0	216,97
69	Schengen	SIGRE	22	0	1	0	1	0	216,98
70	Bous	SIGRE	22	0	1	0	1	0	218,01
71	Lenningen	SIGRE	18	0	0	0	0	0	218,18
72	Bech	SIGRE	19	0	0	0	1	0	218,60
73	Flaxweiler	SIGRE	21	0	1	0	0	0	219,10
74	Reisdorf	SIDEC	1	0	0	0	1	0	220,21
75	Grevenmacher	SIGRE	20	0	1	1	0	0	221,02
76	Vichten	SIDEC	1	0	0	0	1	0	221,47
77	Boevange-sur-Attert	SIDEC	3	0	1	0	1	0	222,42
78	Biwer	SIGRE	21	0	1	0	0	0	222,83
79	Grosbous	SIDEC	1	0	0	0	1	0	224,00
80	Stadtbredimus	SIGRE	22	0	1	0	1	0	225,39
81	Nommern	SIDEC	1	0	0	0	1	0	226,05
82	Käerjeng	SIDOR	11	0	1	1	1	0	226,52
83	Waldbillig	SIGRE	19	0	0	0	1	0	228,45
84	Rosport	SIGRE	18	0	0	0	0	0	228,88
85	Manternach	SIGRE	21	0	1	0	0	0	229,52
86	Remich	SIGRE	23	1	1	0	1	0	230,19
87	Bourscheid	SIDEC	3	0	1	0	1	0	230,27
88	Mompach	SIGRE	21	0	1	0	0	0	231,00
89	Wormeldange	SIGRE	22	0	1	0	1	0	231,08
90	Préizerdau	SIDEC	3	0	1	0	1	0	231,54
91	Ettelbruck	SIDEC	5	1	1	0	1	0	235,45
92	Reckange-sur-Mess	SIDOR	11	0	1	1	1	0	235,96
93	Mondorf-les-Bains	SIGRE	21	0	1	0	0	0	238,35
94	Consdorf	SIGRE	22	0	1	0	1	0	241,49
95	Mertert	SIGRE	21	0	1	0	0	0	245,03
96	Echternach	SIGRE	22	0	1	0	1	0	249,20
97	Boulaide	SIDEC	3	0	1	0	1	0	251,07
98	Redange-sur-Attert	SIDEC	3	0	1	0	1	0	253,41
99	Tuntange	SIDEC	3	0	1	0	1	0	253,91
100	Vianden	SIDEC	3	0	1	0	1	0	257,67
101	Erpeldange	SIDEC	3	0	1	0	1	0	258,81
102	Useldange	SIDEC	3	0	1	0	1	0	271,21
103	Rumelange	SIDOR	16	1	1	1	1	0	272,06
104	Leudelange	SIDOR	7	0	0	1	0	0	288,01
105	Luxembourg	SIDOR	16	1	1	1	1	0	317,64
106	Schifflange ***	SIDOR	17	1	1	1	1	1	344,36

*** In den Restabfallmengen von 2012 und 2013 sind Sperrmüllmengen enthalten, die im Recyclingpark in Schifflange gesammelt und bei SIDOR unter der Abfallbezeichnung 200301, Déchets municipaux en mélange (ménagers) deklariert wurden.

3 EMPFEHLUNGEN FÜR DIE ABFALLWIRTSCHAFTLICHE PRAXIS

Auf der Grundlage der Resultate der *Restabfallanalyse 2013/2014 im Großherzogtum Luxemburg* können den Gemeinden bzw. Syndikaten die folgenden und durch die Analyseresultate entsprechend belegten *Maßnahmen mit einem positiven abfallwirtschaftlichen Impakt* empfohlen werden (sofern noch nicht umgesetzt):

- **Reduzierung des wöchentlich pro Einwohner zur Verfügung stehenden Restabfallbehältervolumens auf einen Richtwert von etwa < 46 Liter;**
- **Anschluss an die Biotonne;**
- **Anschluss an einen Recyclingpark;**
- **Einführung eines Restabfall-Verwiege-/Identifikationssystems.**

Es wird überdies empfohlen, die vorgenannten Maßnahmen nicht isoliert voneinander, sondern im Rahmen eines *integrierten (inter)kommunalen Abfallwirtschaftskonzeptes* zu realisieren und somit zu optimieren.

Abschließend sei auf die Bedeutung der **Abfallvermeidung** verwiesen, die nach wie vor die höchste Priorität der nationalen Abfallwirtschaftspolitik genießt. Diesbezügliche Informationen zu konkreten Maßnahmen können der Internetseite der Umweltverwaltung entnommen werden (www.environnement.public.lu).

4 ANLAGEN

4.1 Restabfallzusammensetzung im GDL 2013 nach Raumclustern und Abfallarten [kg/E.a]

Übersicht 6: Synoptische Darstellung der Restabfallzusammensetzung im GDL 2013 nach Raumclustern (hier: spezifische Aufkommenswerte [kg/E.a] nach Sortierfraktionen)

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Angaben nach Raumcluster in [kg/E.a] *																											
Lfd.Nr. <small>59</small>	Bezeichnung	Lfd.Nr. <small>3</small>	Bezeichnung	CL01 <small>5</small>	CL02 <small>6</small>	CL03 <small>7</small>	CL04 <small>8</small>	CL05 <small>9</small>	CL06 <small>10</small>	CL07 <small>11</small>	CL08 <small>12</small>	CL09 <small>13</small>	CL10 <small>14</small>	CL11 <small>15</small>	CL12 <small>16</small>	CL13 <small>17</small>	CL14 <small>18</small>	CL15 <small>19</small>	CL16 <small>20</small>	CL17 <small>21</small>	CL18 <small>22</small>	CL19 <small>23</small>	CL20 <small>24</small>	CL21 <small>25</small>	CL22 <small>26</small>	CL23 <small>27</small>	GDL <small>28</small>				
01	Papier/Pappe/ Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,24	4,10	7,92	11,42	10,30	10,25	11,35	6,27	7,21	11,43	10,51	5,60	9,10	5,41	8,47	18,48	8,61	5,64	7,51	10,35	8,80	9,12	15,94	9,65				
		02	Druckerzeugnisse	4,07	3,42	8,63	10,52	14,41	17,67	14,19	7,64	8,66	15,27	21,26	6,99	14,71	5,01	6,83	29,55	12,56	6,38	9,11	6,39	7,95	8,17	21,41	11,69				
		03	Sonstige PPK	13,42	7,58	19,42	20,58	25,55	14,05	16,60	15,26	14,43	12,47	16,48	16,83	19,26	12,49	14,25	31,02	19,00	17,82	16,93	15,16	19,76	26,67	17,86	19,31				
02	Kunststoffe	04	Folien	19,34	12,32	19,19	18,81	23,19	12,83	22,44	10,75	14,50	12,82	15,60	19,39	15,25	13,32	21,23	26,49	22,70	19,05	16,12	18,00	22,05	18,61	15,60	20,05				
		05	Flaschen/Flakons	2,83	1,15	2,94	2,51	3,09	2,76	3,02	2,90	1,75	3,96	3,08	2,07	1,98	3,12	4,00	6,23	3,70	2,15	3,55	2,02	3,31	2,48	3,53	3,21				
		06A	Becher	2,67	2,02	3,05	2,37	3,12	2,49	3,99	2,46	2,83	3,37	2,95	2,82	3,69	2,43	3,04	4,51	3,45	3,15	2,93	2,83	2,71	3,04	2,94	3,34				
		06B	Blister	4,48	3,18	4,62	3,02	4,16	3,39	6,16	2,56	3,65	4,31	3,47	5,13	4,52	4,26	5,02	6,62	6,35	4,47	4,41	4,38	4,25	3,69	4,69	4,92				
		07	EPS	0,71	0,71	1,04	0,93	0,83	0,96	0,93	0,79	1,13	0,88	0,81	0,77	1,39	0,96	1,29	1,96	1,27	0,94	1,37	1,44	0,66	0,75	0,73	1,13				
		08	Sonstige Kunststoffe	5,51	3,86	4,83	4,47	4,99	3,72	6,17	4,30	3,38	4,10	5,53	5,20	4,17	3,78	3,21	5,61	3,39	7,05	6,05	6,41	4,79	4,04	4,40	5,38				
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	6,42	2,81	7,71	12,34	13,03	8,14	2,94	4,34	4,89	10,05	8,18	2,70	7,13	3,64	4,34	11,04	2,89	5,08	6,72	4,72	5,99	4,41	12,45	6,95				
		10	Sonstige Inertstoffe	3,74	2,16	4,77	2,15	2,25	2,79	0,90	2,10	1,00	9,55	7,28	0,92	1,70	1,49	2,74	2,52	0,80	5,26	2,28	3,58	2,83	3,35	2,22	3,21				
04	Material- verbund	11	Getränkekartons	0,41	0,19	0,47	0,76	0,54	0,80	0,48	0,53	0,62	0,54	0,49	0,45	0,75	0,40	1,19	1,29	0,81	0,45	0,51	0,30	1,78	0,67	1,00	0,73				
		12	Schuhe	1,01	0,71	1,21	1,36	1,39	0,93	1,96	0,91	1,00	0,71	0,52	0,56	1,39	1,24	0,97	1,04	0,94	1,43	1,97	2,39	0,78	1,12	1,24	1,30				
		13	Elektro(nik)schrott	1,35	1,07	1,63	0,57	2,53	1,01	2,06	0,55	0,89	0,84	1,06	0,06	0,52	1,07	0,98	0,97	1,06	1,50	1,24	0,53	1,70	0,56	2,75	1,28				
		14	Sonstiger Materialverbund	10,91	5,83	8,26	8,13	8,21	7,25	9,23	5,40	9,22	12,06	10,19	7,08	8,85	6,75	8,46	10,18	12,07	7,36	9,54	8,06	7,07	8,25	6,59	9,53				
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,90	1,29	2,57	2,43	2,53	1,42	1,73	1,46	1,62	1,71	1,96	1,33	1,27	1,69	2,96	3,96	1,97	1,16	1,48	1,54	2,79	1,34	1,57	2,12				
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,64	0,41	1,12	0,27	1,36	0,47	1,25	0,77	0,40	0,33	1,18	0,18	0,36	0,46	0,85	1,27	0,44	1,57	1,12	1,07	0,43	0,49	0,64	0,81				
		17	NE (Verpackungen)	1,89	1,17	1,81	2,12	1,78	1,05	1,70	1,36	1,70	2,09	1,87	1,37	1,23	1,64	1,73	3,17	1,94	1,80	2,10	1,09	1,77	1,80	1,94	1,95				
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,24	0,17	0,18	0,27	0,18	0,22	0,40	0,10	0,09	0,47	0,51	0,10	0,07	0,20	0,12	0,36	0,76	0,12	0,52	0,05	0,63	0,10	0,32	0,29				
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle vermeidbar	16,69	8,22	27,14	18,98	19,39	29,00	8,14	17,08	14,68	23,32	22,57	13,35	26,82	11,55	30,28	27,06	15,43	22,80	29,06	27,43	32,38	23,37	28,10	22,95				
		19B	Küchenabfälle nicht vermeidbar	47,64	17,61	48,20	47,81	37,32	36,51	28,35	27,89	27,97	35,26	29,59	24,07	47,96	20,99	44,05	52,36	30,64	49,59	47,99	35,55	55,51	52,27	46,32	42,16				
		20	Garten-/Grünabfälle	5,42	2,52	11,30	4,92	7,24	9,66	3,14	3,73	1,64	6,37	3,27	3,44	4,11	1,01	2,53	8,33	2,50	14,86	6,51	9,43	3,35	5,99	6,43	5,92				
		21	Holz	0,79	1,21	2,76	1,90	1,19	0,51	2,61	1,52	1,19	2,33	1,14	1,63	1,20	1,35	1,83	2,30	0,70	1,84	1,82	2,20	1,18	1,03	1,23	1,74				
07	Körperhyg.art.	22	Körperhygieneartikel	14,59	8,57	16,72	11,69	18,15	13,82	15,02	10,68	15,14	7,02	15,51	16,35	15,08	9,31	15,43	12,47	22,30	14,56	10,56	18,38	18,39	13,97	8,81	15,97				
08	Bekleidung/T.	23	Bekleidung/Textilien	6,98	4,63	6,10	6,50	6,46	5,89	6,27	4,12	3,30	5,35	5,24	4,66	5,25	5,62	4,34	8,07	6,23	6,39	6,46	6,36	6,51	6,97	7,01	6,54				
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,62	1,36	1,36	1,16	1,50	2,67	1,43	1,29	1,95	2,12	2,77	0,80	2,72	1,44	2,54	2,67	2,18	1,63	1,49	1,78	1,27	1,91	1,81	1,98				
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0- 8 mm	2,77	1,82	2,60	2,06	1,41	0,92	2,70	2,19	2,06	2,40	4,02	1,97	1,89	2,00	1,22	3,53	2,93	3,45	2,69	2,73	2,18	2,45	1,99	2,66				
		26	Siebfraction >0-40 mm	10,53	7,23	8,65	8,48	12,75	4,82	15,27	4,74	8,15	8,85	25,90	12,71	8,13	7,03	11,91	15,29	11,51	12,16	6,21	9,37	10,77	13,68	7,67	11,82				
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,38	2,08	6,73	3,77	6,62	2,92	4,70	2,14	4,67	4,12	2,56	4,24	3,86	4,67	3,06	4,81	5,93	2,75	2,10	6,17	2,85	6,61	3,01	4,60				
Total				195,16	109,39	232,93	212,30	235,45	198,92	195,12	145,81	159,72	204,06	225,51	162,75	214,37	134,37	208,85	303,16	205,06	222,40	210,38	209,72	234,43	226,94	230,19	223,19				

Minimum (über die Zeile)
 Maximum (über die Zeile)
 Mittelwert (über die Zeile)

Übersicht 6: Synoptische Darstellung der Restabfallzusammensetzung im GDL 2013 nach Raumclustern (hier: spezifische Aufkommenswerte [kg/E.a] nach Stoffgruppen)

Stoffgruppe (SG)		Angaben nach Raumcluster in [kg/E.a] *																											
Lfd.Nr.	Bezeichnung			CL01	CL02	CL03	CL04	CL05	CL06	CL07	CL08	CL09	CL10	CL11	CL12	CL13	CL14	CL15	CL16	CL17	CL18	CL19	CL20	CL21	CL22	CL23	GDL		
1	Papier/Pappe/Karton (PPK)			21,72	15,09	35,97	42,52	50,25	41,97	42,13	29,16	30,29	39,17	48,25	29,41	43,08	22,92	29,55	79,04	40,17	29,83	33,56	31,90	36,50	43,96	55,21	40,65		
2	Kunststoffe			35,54	23,24	35,67	32,11	39,38	26,14	42,71	23,77	27,23	29,43	31,45	35,38	30,99	27,87	37,79	51,43	40,87	36,81	34,44	35,09	37,77	32,62	31,90	38,02		
3	Inertstoffe			10,16	4,97	12,47	14,49	15,28	10,93	3,83	6,44	5,89	19,60	15,46	3,63	8,83	5,13	7,08	13,56	3,69	10,34	9,00	8,30	8,82	7,77	14,67	10,15		
4	Materialverbund			13,68	7,80	11,58	10,82	12,67	9,99	13,73	7,39	11,73	14,14	12,27	8,15	11,51	9,46	11,60	13,49	14,87	10,74	13,26	11,28	11,34	10,60	11,58	12,83		
5	Metalle			4,67	3,05	5,68	5,09	5,85	3,17	5,08	3,68	3,81	4,61	5,53	2,98	2,93	4,00	5,66	8,76	5,11	4,65	5,21	3,74	5,62	3,73	4,48	5,18		
6	Bioabfall			70,53	29,55	89,41	73,62	65,14	75,68	42,24	50,21	45,48	67,28	56,56	42,47	80,09	34,91	78,68	90,04	49,28	89,09	85,38	74,61	92,41	82,66	82,07	72,77		
7	Körperhygieneartikel			14,59	8,57	16,72	11,69	18,15	13,82	15,02	10,68	15,14	7,02	15,51	16,35	15,08	9,31	15,43	12,47	22,30	14,56	10,56	18,38	18,39	13,97	8,81	15,97		
8	Bekleidung/Textilien			6,98	4,63	6,10	6,50	6,46	5,89	6,27	4,12	3,30	5,35	5,24	4,66	5,25	5,62	4,34	8,07	6,23	6,39	6,46	6,36	6,51	6,97	7,01	6,54		
9	Problemstoffe			1,62	1,36	1,36	1,16	1,50	2,67	1,43	1,29	1,95	2,12	2,77	0,80	2,72	1,44	2,54	2,67	2,18	1,63	1,49	1,78	1,27	1,91	1,81	1,98		
10	Siebfraktionen			13,29	9,05	11,24	10,54	14,15	5,74	17,97	6,93	10,21	11,24	29,92	14,68	10,02	9,03	13,13	18,82	14,44	15,61	8,91	12,11	12,95	16,13	9,66	14,49		
11	Reststoffe			2,38	2,08	6,73	3,77	6,62	2,92	4,70	2,14	4,67	4,12	2,56	4,24	3,86	4,67	3,06	4,81	5,93	2,75	2,10	6,17	2,85	6,61	3,01	4,60		
Total				195,16	109,39	232,93	212,30	235,45	198,92	195,12	145,81	159,72	204,06	225,51	162,75	214,37	134,37	208,85	303,16	205,06	222,40	210,38	209,72	234,43	226,94	230,19	223,19		



Minimum (über die Zeile)



Maximum (über die Zeile)



Mittelwert (über die Zeile)

* Erläuterungen

Raumcluster				Raumcluster-Abscheidekriterien (mit 1 = trifft zu; 0 = trifft nicht zu)					
Nr.	Einwohner	Testgemeinde	Syndikat	rel. städtisch geprägt (400 E/km² und mehr)	verfügbares spezifisches Restabfallbehältervolumen 2011 >46,0 ltr.	Anschluss an „Biotonne“	Anschluss an stationären Recyclingpark	Restabfall-Verwiege-/ Ident-System vorhanden	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	
Min.	CL01	68.157	Goesdorf	SIDEC	0	0	0	1	0
	CL02	3.586	Lorentzweiler	SIDEC	0	0	1	1	0
	CL03	26.405	Mersch	SIDEC	0	1	0	1	0
	CL04	6.518	Diekirch	SIDEC	1	0	0	1	0
	CL05	8.095	Ettelbruck	SIDEC	1	1	0	1	0
	CL06	6.898	Weiler-la-Tour	SIDOR	0	0	0	1	0
	CL07	6.125	Frisange	SIDOR	0	0	1	0	0
	CL08	5.432	Roeser	SIDOR	0	0	1	1	0
	CL09	20.727	Niederanven	SIDOR	0	0	1	1	1
	CL10	3.239	Hobscheid	SIDOR	0	1	1	0	0
	CL11	15.705	Käerjeng	SIDOR	0	1	1	1	0
	CL12	30.753	Mamer	SIDOR	0	1	1	1	1
	CL13	7.699	Strassen	SIDOR	1	0	1	1	0
	CL14	18.138	Sanem	SIDOR	1	0	1	1	1
Max.	CL15	7.563	Walferdange	SIDOR	1	1	0	0	0
	CL16	122.836	Luxembourg	SIDOR	1	1	1	1	0
	CL17	117.741	Esch-Alzette	SIDOR	1	1	1	1	1
	CL18	4.801	Waldbredimus	SIGRE	0	0	0	0	0
	CL19	6.427	Dalheim	SIGRE	0	0	0	1	0
	CL20	7.993	Betzdorf	SIGRE	0	1	1	0	0
	CL21	15.175	Mondorf-les-Bains	SIGRE	0	1	0	0	0
	CL22	23.584	Junglinster	SIGRE	0	1	0	1	0
	CL23	3.442	Remich	SIGRE	1	1	0	1	0

Übersicht 7: Spezifisches Restabfallaufkommen 2013 nach Raumeinheiten (Sortierfraktionen)

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Spezifisches Restabfallaufkommen [kg/E.a]			
Lfd.Nr. <i>Sp.1</i>	Bezeichnung <i>2</i>	Lfd.Nr. <i>3</i>	Bezeichnung <i>4</i>	SIDEC <i>5</i>	SIDEC <i>6</i>	SIDEC <i>7</i>	GDL <i>8</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,85	11,11	9,15	9,71
		02	Druckerzeugnisse	6,06	16,47	8,57	13,22
		03	Sonstige PPK	15,73	21,63	21,20	20,28
02	Kunststoffe	04	Folien	19,48	22,21	18,96	21,26
		05	Flaschen/Flakons	2,81	4,08	2,77	3,65
		06A	Becher	2,78	3,68	2,93	3,39
		06B	Blister	4,42	5,93	4,12	5,39
		07	EPS	0,81	1,39	0,91	1,21
		08	Sonstige Kunststoffe	5,29	4,63	5,04	4,84
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	7,34	5,95	5,59	6,24
		10	Sonstige Inertstoffe	3,75	1,89	3,24	2,47
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,44	0,87	0,87	0,77
		12	Schuhe	1,10	1,03	1,35	1,08
		13	Elektro(nik)schrott	1,45	0,97	1,10	1,09
		14	Sonstiger Materialverbund	9,95	10,56	7,94	10,14
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	2,11	2,45	1,73	2,30
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,76	0,71	0,72	0,73
		17	NE (Verpackungen)	1,87	2,21	1,74	2,08
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,23	0,45	0,28	0,38
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	18,96	19,97	26,96	20,57
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar *	46,27	37,13	49,77	40,72
		20	Garten-/Grünabfälle	6,65	4,38	6,64	5,16
		21	Holz	1,32	1,48	1,39	1,44
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	15,01	17,52	15,04	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	6,74	6,47	6,69	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,55	2,23	1,67	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm **	2,61	2,93	2,51	2,81
		26	Siebfraktion >0-40 mm **	10,17	13,04	11,13	12,19
11	Reststoffe	27	Reststoffe ***	3,65	5,17	4,67	4,77
TOTAL				205,16	228,54	224,64	223,19

*Einschließlich der geschätzten Bioabfallanteile der Siebfraktionen. **Ohne geschätzte Bioabfallanteile. ***Ohne geschätzte Anteile der restlichen Sortierfraktionen.

Übersicht 8: Spezifisches Restabfallaufkommen 2013 nach Raumeinheiten (Stoffgruppen)

Stoffgruppe (SG)		Spezifisches Restabfallaufkommen [kg/E.a]			
Lfd.Nr. <i>Sp.1</i>	Bezeichnung <i>2</i>	SIDEC <i>3</i>	SIDEC <i>4</i>	SIDEC <i>5</i>	GDL <i>6</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	27,64	49,21	38,92	43,21
02	Kunststoffe	35,58	41,92	34,73	39,73
03	Inertstoffe	11,09	7,85	8,82	8,71
04	Materialverbund	12,94	13,42	11,25	13,09
05	Metalle	4,97	5,83	4,46	5,49
06	Bioabfall *	73,21	62,97	84,76	67,90
07	Körperhygieneartikel	15,01	17,52	15,04	16,70
08	Bekleidung/Textilien	6,74	6,47	6,69	6,56
09	Problemstoffe	1,55	2,23	1,67	2,01
10	Siebfraktionen **	12,78	15,97	13,64	15,00
11	Reststoffe ***	3,65	5,17	4,67	4,77
Total		205,16	228,54	224,64	223,19

*Einschließlich der geschätzten Bioabfallanteile der Siebfraktionen. **Ohne geschätzte Bioabfallanteile. ***Ohne geschätzte Anteile der restlichen Sortierfraktionen.

4.2 Raumclusterorientierte Restabfallzusammensetzung im GDL 2013 nach unterschiedlichen Raumeinheiten und Abfallarten [kg/E.a]

4.2.1 Schlüssel – Zuordnung der Gemeinden zu Clustern

Übersicht 9: Clusterschlüssel – Zuordnung der 106 luxemburgischen Gemeinden zu Clustern

Lfd.Nr. <i>Sp.1</i>	Schlüssel A Sortierung 1: numerisch nach Raumclustern			Schlüssel B Sortierung 2: alphabetisch, nach Gemeinden			Schlüssel C Sortierung 3: alphabetisch, nach Syndikaten		
	Cluster 2	Gemeinde 3	Syndikat 4	Gemeinde 5	Syndikat 6	Cluster 7	Syndikat 8	Gemeinde 9	Cluster 10
1	1	Beaufort	SIDEC	Beaufort	SIDEC	1	SIDEC	Beaufort	1
2	1	Beckerich	SIDEC	Bech	SIGRE	19	SIDEC	Beckerich	1
3	1	Bettendorf	SIDEC	Beckerich	SIDEC	1	SIDEC	Bettendorf	1
4	1	Bissen	SIDEC	Berdorf	SIGRE	19	SIDEC	Bissen	1
5	1	Clärfref	SIDEC	Bertrange	SIDOR	9	SIDEC	Boevange-sur-Attert	3
6	1	Colmar-Berg	SIDEC	Bettembourg	SIDOR	17	SIDEC	Boulaide	3
7	1	Ell	SIDEC	Bettendorf	SIDEC	1	SIDEC	Bourscheid	3
8	1	Esch-sur-Sûre	SIDEC	Betzdorf	SIGRE	20	SIDEC	Clärfref	1
9	1	Eschweiler	SIDEC	Bissen	SIDEC	1	SIDEC	Colmar-Berg	1
10	1	Feulen	SIDEC	Biwer	SIGRE	21	SIDEC	Diekirch	4
11	1	Fischbach	SIDEC	Boevange-sur-Attert	SIDEC	3	SIDEC	Ell	1
12	1	Goesdorf	SIDEC	Boulaide	SIDEC	3	SIDEC	Erpeldange	3
13	1	Grosbous	SIDEC	Bourscheid	SIDEC	3	SIDEC	Esch-sur-Sûre	1
14	1	Heffingen	SIDEC	Bous	SIGRE	22	SIDEC	Eschweiler	1
15	1	Kiischpelt	SIDEC	Clärfref	SIDEC	1	SIDEC	Ettelbruck	5
16	1	Lac de la Haute-Sûre	SIDEC	Colmar-Berg	SIDEC	1	SIDEC	Feulen	1
17	1	Lintgen	SIDEC	Consdorf	SIGRE	22	SIDEC	Fischbach	1
18	1	Mertzig	SIDEC	Contern	SIDOR	9	SIDEC	Goesdorf	1
19	1	Nommern	SIDEC	Dalheim	SIGRE	19	SIDEC	Grosbous	1
20	1	Parc Hosingen	SIDEC	Diekirch	SIDEC	4	SIDEC	Heffingen	1
21	1	Putscheid	SIDEC	Differdange	SIDOR	17	SIDEC	Kiischpelt	1
22	1	Rambrouch	SIDEC	Dippach	SIDOR	11	SIDEC	Lac de la Haute-Sûre	1
23	1	Reisdorf	SIDEC	Dudelange	SIDOR	17	SIDEC	Larochette	3
24	1	Saeul	SIDEC	Echternach	SIGRE	22	SIDEC	Lintgen	1
25	1	Schieren	SIDEC	Ell	SIDEC	1	SIDEC	Lorentzweiler	2
26	1	Tandel	SIDEC	Erpeldange	SIDEC	3	SIDEC	Mersch	3
27	1	Troisvierges	SIDEC	Esch-sur-Alzette	SIDOR	17	SIDEC	Mertzig	1
28	1	Vallée de l'Ernz	SIDEC	Esch-sur-Sûre	SIDEC	1	SIDEC	Nommern	1
29	1	Vichten	SIDEC	Eschweiler	SIDEC	1	SIDEC	Parc Hosingen	1
30	1	Wahl	SIDEC	Ettelbruck	SIDEC	5	SIDEC	Préizerdail	3
31	1	Weiswampach	SIDEC	Feulen	SIDEC	1	SIDEC	Putscheid	1
32	1	Wiltz	SIDEC	Fischbach	SIDEC	1	SIDEC	Rambrouch	1
33	1	Wincrange	SIDEC	Flaxweiler	SIGRE	21	SIDEC	Redange-sur-Attert	3
34	1	Winseler	SIDEC	Frisange	SIDOR	7	SIDEC	Reisdorf	1
35	2	Lorentzweiler	SIDEC	Garnich	SIDOR	12	SIDEC	Saeul	1
36	3	Boevange-sur-Attert	SIDEC	Goesdorf	SIDEC	1	SIDEC	Schieren	1
37	3	Boulaide	SIDEC	Grevenmacher	SIGRE	20	SIDEC	Tandel	1
38	3	Bourscheid	SIDEC	Grosbous	SIDEC	1	SIDEC	Troisvierges	1
39	3	Erpeldange	SIDEC	Heffingen	SIDEC	1	SIDEC	Tuntange	3
40	3	Larochette	SIDEC	Hesperange	SIDOR	16	SIDEC	Useldange	3
41	3	Mersch	SIDEC	Hobscheid	SIDOR	10	SIDEC	Vallée de l'Ernz	1
42	3	Préizerdail	SIDEC	Junglinster	SIGRE	22	SIDEC	Vianden	3
43	3	Redange-sur-Attert	SIDEC	Käerjeng	SIDOR	11	SIDEC	Vichten	1
44	3	Tuntange	SIDEC	Kayl	SIDOR	17	SIDEC	Wahl	1
45	3	Useldange	SIDEC	Kehlen	SIDOR	9	SIDEC	Weiswampach	1
46	3	Vianden	SIDEC	Kiischpelt	SIDEC	1	SIDEC	Wiltz	1
47	4	Diekirch	SIDEC	Koerich	SIDOR	12	SIDEC	Wincrange	1
48	5	Ettelbruck	SIDEC	Kopstal	SIDOR	12	SIDEC	Winseler	1
49	6	Steinsel	SIDOR	Lac de la Haute-Sûre	SIDEC	1	SIDOR	Bertrange	9
50	6	Weiler-la-Tour	SIDOR	Larochette	SIDEC	3	SIDOR	Bettembourg	17
51	7	Frisange	SIDOR	Lenningen	SIGRE	18	SIDOR	Contern	9
52	7	Leudelange	SIDOR	Leudelange	SIDOR	7	SIDOR	Differdange	17

Fortsetzung Übersicht 9 : Clusterschlüssel – Zuordnung der 106 luxemburgischen Gemeinden zu Clustern

Lfd.Nr.	Schlüssel A			Lfd.Nr.	Schlüssel B			Lfd.Nr.	Schlüssel C		
	Cluster	Gemeinde	Syndikat		Gemeinde	Syndikat	Cluster		Syndikat	Gemeinde	Cluster
53	8	Roeser	SIDOR	53	Lintgen	SIDEC	1	53	SIDOR	Dippach	11
54	9	Bertrange	SIDOR	54	Lorentzweiler	SIDEC	2	54	SIDOR	Dudelange	17
55	9	Contern	SIDOR	55	Luxembourg	SIDOR	16	55	SIDOR	Esch-sur-Alzette	17
56	9	Kehlen	SIDOR	56	Mamer	SIDOR	12	56	SIDOR	Frisange	7
57	9	Niederanven	SIDOR	57	Manternach	SIGRE	21	57	SIDOR	Garnich	12
58	10	Hobscheid	SIDOR	58	Mersch	SIDEC	3	58	SIDOR	Hesperange	16
59	11	Dippach	SIDOR	59	Mertert	SIGRE	21	59	SIDOR	Hobscheid	10
60	11	Käerjeng	SIDOR	60	Mertzig	SIDEC	1	60	SIDOR	Käerjeng	11
61	11	Reckange-sur-Mess	SIDOR	61	Mompach	SIGRE	21	61	SIDOR	Kayl	17
62	12	Garnich	SIDOR	62	Mondercange	SIDOR	12	62	SIDOR	Kehlen	9
63	12	Koerich	SIDOR	63	Mondorf-les-Bains	SIGRE	21	63	SIDOR	Koerich	12
64	12	Kopstal	SIDOR	64	Niederanven	SIDOR	9	64	SIDOR	Kopstal	12
65	12	Mamer	SIDOR	65	Nommern	SIDEC	1	65	SIDOR	Leudelange	7
66	12	Mondercange	SIDOR	66	Parc Hosingen	SIDEC	1	66	SIDOR	Luxembourg	16
67	12	Schuttrange	SIDOR	67	Pétange	SIDOR	17	67	SIDOR	Mamer	12
68	12	Septfontaines	SIDOR	68	Préizerdau	SIDEC	3	68	SIDOR	Mondercange	12
69	12	Steinfort	SIDOR	69	Putscheid	SIDEC	1	69	SIDOR	Niederanven	9
70	13	Strassen	SIDOR	70	Rambrouch	SIDEC	1	70	SIDOR	Pétange	17
71	14	Sandweiler	SIDOR	71	Reckange-sur-Mess	SIDOR	11	71	SIDOR	Reckange-sur-Mess	11
72	14	Sanem	SIDOR	72	Redange-sur-Attert	SIDEC	3	72	SIDOR	Roeser	8
73	15	Walferdange	SIDOR	73	Reisdorf	SIDEC	1	73	SIDOR	Rumelange	16
74	16	Hesperange	SIDOR	74	Remich	SIGRE	23	74	SIDOR	Sandweiler	14
75	16	Luxembourg	SIDOR	75	Roeser	SIDOR	8	75	SIDOR	Sanem	14
76	16	Rumelange	SIDOR	76	Rosport	SIGRE	18	76	SIDOR	Schifflange	17
77	17	Bettembourg	SIDOR	77	Rumelange	SIDOR	16	77	SIDOR	Schuttrange	12
78	17	Differdange	SIDOR	78	Saeul	SIDEC	1	78	SIDOR	Septfontaines	12
79	17	Dudelange	SIDOR	79	Sandweiler	SIDOR	14	79	SIDOR	Steinfort	12
80	17	Esch-sur-Alzette	SIDOR	80	Sanem	SIDOR	14	80	SIDOR	Steinsel	6
81	17	Kayl	SIDOR	81	Schengen	SIGRE	22	81	SIDOR	Strassen	13
82	17	Pétange	SIDOR	82	Schieren	SIDEC	1	82	SIDOR	Walferdange	15
83	17	Schifflange	SIDOR	83	Schifflange	SIDOR	17	83	SIDOR	Weiler-la-Tour	6
84	18	Lenningen	SIGRE	84	Schuttrange	SIDOR	12	84	SIGRE	Bech	19
85	18	Rosport	SIGRE	85	Septfontaines	SIDOR	12	85	SIGRE	Berdorf	19
86	18	Waldbredimus	SIGRE	86	Stadtbredimus	SIGRE	22	86	SIGRE	Betzdorf	20
87	19	Bech	SIGRE	87	Steinfort	SIDOR	12	87	SIGRE	Biwer	21
88	19	Berdorf	SIGRE	88	Steinsel	SIDOR	6	88	SIGRE	Bous	22
89	19	Dalheim	SIGRE	89	Strassen	SIDOR	13	89	SIGRE	Consdorf	22
90	19	Waldbillig	SIGRE	90	Tandel	SIDEC	1	90	SIGRE	Dalheim	19
91	20	Betzdorf	SIGRE	91	Troisvierges	SIDEC	1	91	SIGRE	Echternach	22
92	20	Grevenmacher	SIGRE	92	Tuntange	SIDEC	3	92	SIGRE	Flaxweiler	21
93	21	Biwer	SIGRE	93	Useldange	SIDEC	3	93	SIGRE	Grevenmacher	20
94	21	Flaxweiler	SIGRE	94	Vallée de l'Ernz	SIDEC	1	94	SIGRE	Junglinster	22
95	21	Manternach	SIGRE	95	Vianden	SIDEC	3	95	SIGRE	Lenningen	18
96	21	Mertert	SIGRE	96	Vichten	SIDEC	1	96	SIGRE	Manternach	21
97	21	Mompach	SIGRE	97	Wahl	SIDEC	1	97	SIGRE	Mertert	21
98	21	Mondorf-les-Bains	SIGRE	98	Waldbillig	SIGRE	19	98	SIGRE	Mompach	21
99	22	Bous	SIGRE	99	Waldbredimus	SIGRE	18	99	SIGRE	Mondorf-les-Bains	21
100	22	Consdorf	SIGRE	100	Walferdange	SIDOR	15	100	SIGRE	Remich	23
101	22	Echternach	SIGRE	101	Weiler-la-Tour	SIDOR	6	101	SIGRE	Rosport	18
102	22	Junglinster	SIGRE	102	Weiswampach	SIDEC	1	102	SIGRE	Schengen	22
103	22	Schengen	SIGRE	103	Wiltz	SIDEC	1	103	SIGRE	Stadtbredimus	22
104	22	Stadtbredimus	SIGRE	104	Wincrange	SIDEC	1	104	SIGRE	Waldbillig	19
105	22	Wormeldange	SIGRE	105	Winseler	SIDEC	1	105	SIGRE	Waldbredimus	18
106	23	Remich	SIGRE	106	Wormeldange	SIGRE	22	106	SIGRE	Wormeldange	22

4.2.2 Raumcluster

4.2.2.1 Raumcluster CL01 (34 Fälle)

4.2.2.1.1 Raumcluster CL01 Fall 1 Beaufort

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 1 Beaufort [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,57	23,41	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,38		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,46		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,84	38,30	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,05		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,88		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,83		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,77		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,94		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	3,29	6,92	10,94	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,03		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,44	14,74	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	1,09		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,46		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,75		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,05	5,03	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,69		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,04		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,26		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,98	76,00	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	51,33		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,84		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,85		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,72	15,72	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,52	7,52	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,75	1,75	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,98	14,32	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,34		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,56	2,56	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	210,27	210,27	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.2 Raumcluster CL01 Fall 2 Beckerich

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 2 Beckerich [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,31	22,09	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,14		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,65		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,66	36,14	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,88		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,72		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,55		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,61		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,53	10,33	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,80		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,91	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,03		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,38		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,09		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,93	4,75	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,65		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,92		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,97	71,73	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	48,45		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,51		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,80		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,83	14,83	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,10	7,10	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,65	1,65	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,81	13,52	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,70		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,42	2,42	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	198,46	198,46	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.3 Raumcluster CL01 Fall 3 Bettendorf

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 3 Bettendorf [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,66	23,90	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,47		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,76		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,27	39,10	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,11		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,94		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,93		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,78		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,06		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,06	11,17	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,11		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,45	15,05	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,12		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,49		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,00		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,09	5,13	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,70		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,08		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,26		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,35	77,59	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	52,41		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,96		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,87		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,04	16,04	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,67	7,67	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,79	1,79	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,04	14,62	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,58		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,61	2,61	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	214,68	214,68	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.4 Raumcluster CL01 Fall 4 Bissen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 4 Bissen [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,45	22,83	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,27		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,10		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,32	37,36	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,97		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,81		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,71		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,75		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,79		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,75	10,67	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,93		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,43	14,38	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,07		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,42		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,46		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,00	4,91	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,67		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,99		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,25		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,54	74,13	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	50,07		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,69		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,83		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,33	15,33	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,33	7,33	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,71	1,71	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,91	13,97	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,06		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,50	2,50	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	205,11	205,11	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.5 Raumcluster CL01 Fall 5 Clärref

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 5 Clärref [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,20	21,51	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,03		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,29		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,15	35,20	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,80		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,65		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,44		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,70		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,46		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,36	10,06	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,70		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,40	13,55	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,01		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,34		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,80		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,88	4,62	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,63		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,87		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,53	69,86	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	47,18		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,36		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,78		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,45	14,45	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,91	6,91	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,61	1,61	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,74	13,16	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,42		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,35	2,35	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	193,28	193,28	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.6 Raumcluster CL01 Fall 6 Colmar-Berg

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 6 Colmar-Berg [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,27	21,86	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,09		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,51		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,46	35,77	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,85		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,69		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,51		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,71		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,55		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,46	10,22	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,76		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,77	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,02		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,36		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,98		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,91	4,70	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,64		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,90		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,79	70,99	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	47,95		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,45		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,79		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,68	14,68	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,02	7,02	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,63	1,63	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,78	13,38	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,59		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,39	2,39	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	196,42	196,42	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.7 Raumcluster CL01 Fall 7 Ell

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 7 Ell [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,49	23,00	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,30		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,20		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,47	37,62	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,00		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,83		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,74		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,75		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,84		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,79	10,75	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,96		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,43	14,48	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	1,07		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,43		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,54		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,01	4,94	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,67		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,00		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,25		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,66	74,66	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	50,43		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,73		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,84		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,44	15,44	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,39	7,39	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,72	1,72	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,93	14,07	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,14		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,52	2,52	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	206,58	206,58	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.8 Raumcluster CL01 Fall 8 Esch-sur-Sûre

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 8 Esch-sur-Sûre [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,21	21,56	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,04		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,32		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,20	35,28	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,81		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,65		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,45		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,71		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,47		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,37	10,08	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,71		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,40	13,58	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,01		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,34		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,83		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,89	4,63	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,63		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,88		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,56	70,02	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	47,29		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,38		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,78		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,48	14,48	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,93	6,93	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,61	1,61	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,75	13,19	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,45		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,36	2,36	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	193,72	193,72	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.9 Raumcluster CL01 Fall 9 Eschweiler

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 9 Eschweiler [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,25	21,76	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,07		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,44		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,37	35,61	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,84		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,68		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,49		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,71		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,52		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,43	10,17	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,74		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,71	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,02		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,36		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,93		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,90	4,68	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,64		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,89		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,72	70,66	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	47,73		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,43		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,79		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,61	14,61	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,99	6,99	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,63	1,63	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,77	13,32	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,54		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,38	2,38	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	195,51	195,51	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.10 Raumcluster CL01 Fall 10 Feulen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 10 Feulen [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,46	22,87	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,28		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,13		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,36	37,42	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,98		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,81		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,72		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,75		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,80		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,76	10,69	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,94		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,43	14,40	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,07		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,42		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,48		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,00	4,91	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,67		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,99		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,25		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,57	74,27	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	50,16		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,70		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,83		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,36	15,36	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,35	7,35	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,71	1,71	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,91	14,00	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,08		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,50	2,50	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	205,48	205,48	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.11 Raumcluster CL01 Fall 11 Fischbach

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 11 Fischbach [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,71	24,15	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,52		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,92		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,50	39,51	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,15		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,97		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,98		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,79		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,13		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,14	11,29	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,16		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,45	15,21	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,13		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,50		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,13		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,11	5,19	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,71		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,10		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,27		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,55	78,42	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	52,97		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	6,02		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,88		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,22	16,22	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,76	7,76	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,80	1,80	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,08	14,78	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,70		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,64	2,64	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	216,97	216,97	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.12 Raumcluster CL01 Fall 12 Goesdorf

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 12 Goesdorf [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	3,92	20,07	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,76		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	12,40		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	17,86	32,84	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,61		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,47		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,14		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,66		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,09		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	5,93	9,38	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,45		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,38	12,64	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	0,94		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,25		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,08		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,76	4,31	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,59		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,75		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,22		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	15,42	65,16	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	44,01		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,00		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,73		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	13,47	13,47	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,45	6,45	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,50	1,50	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,56	12,28	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	9,72		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,20	2,20	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	180,29	180,29	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.13 Raumcluster CL01 Fall 13 Grosbous

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 13 Grosbous [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,86	24,93	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,67		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	15,40		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	22,20	40,80	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,25		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	3,07		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	5,14		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,82		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,33		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,37	11,66	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,29		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,47	15,70	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	1,16		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,55		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,52		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,18	5,36	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,73		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,17		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,27		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	19,15	80,96	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	54,68		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	6,22		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,91		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,74	16,74	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	8,01	8,01	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,86	1,86	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,18	15,26	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	12,08		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,73	2,73	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	224,00	224,00	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.14 Raumcluster CL01 Fall 14 Heffingen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 14 Heffingen [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,62	23,66	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,43		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,62		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,06	38,71	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,08		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,91		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,88		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,77		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,00		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,99	11,06	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,07		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,44	14,90	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,11		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,47		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,88		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,07	5,08	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,69		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,06		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,26		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,17	76,83	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	51,89		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,90		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,86		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,89	15,89	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,60	7,60	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,77	1,77	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,01	14,48	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,46		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,59	2,59	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	212,57	212,57	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.15 Raumcluster CL01 Fall 15 Kiischpelt

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 15 Kiischpelt [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,27	21,91	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,10		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,54		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,51	35,85	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,85		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,70		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,52		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,56		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,47	10,24	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,77		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,80	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,02		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,36		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,00		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,92	4,71	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,64		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,91		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,83	71,15	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	48,06		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,46		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,80		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,71	14,71	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,04	7,04	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,64	1,64	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,79	13,41	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,62		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,40	2,40	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	196,85	196,85	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.16 Raumcluster CL01 Fall 16 Lac de la Haute-Sûre

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01	Fall 16 Lac de la Haute-Sûre		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	[Gew.-%]	[kg/E.a]	[kg/E.a]	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,32	22,17	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,15		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,69		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,73	36,26	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,89		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,73		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,57		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,62		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	3,29	6,55	10,36	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,81		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,96	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	1,04		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,38		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,13		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,94	4,76	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,65		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,93		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,03	71,97	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	48,61		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,53		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,81		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,88	14,88	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,12	7,12	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,66	1,66	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,82	13,56	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,74		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,42	2,42	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	199,13	199,13	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.17 Raumcluster CL01 Fall 17 Lintgen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 17 Lintgen [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,37	22,40	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,19		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,84		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,94	36,65	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,92		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,76		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,62		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,73		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,68		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,62	10,47	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,85		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,42	14,11	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,05		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,40		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,25		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,96	4,81	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,66		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,95		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,25		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,20	72,73	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	49,12		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,58		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,81		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,04	15,04	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,19	7,19	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,67	1,67	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,85	13,71	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,85		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,45	2,45	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	201,23	201,23	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.18 Raumcluster CL01 Fall 18 Mertzig

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 18 Mertzig [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,53	23,22	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,35		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,34		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,67	37,99	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,03		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,86		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,79		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,76		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,89		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,86	10,85	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,99		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,43	14,62	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,08		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,45		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,66		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,03	4,99	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,68		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,02		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,26		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,83	75,39	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	50,92		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,79		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,84		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,59	15,59	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,46	7,46	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,74	1,74	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,96	14,21	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,25		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,54	2,54	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	208,59	208,59	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.19 Raumcluster CL01 Fall 19 Nommern

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 19 Nommern [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,91	25,16	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,71		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	15,54		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	22,40	41,17	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,28		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	3,10		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	5,19		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,82		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,39		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,43	11,76	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,33		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,47	15,85	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,18		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,57		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,63		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,20	5,41	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,74		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,19		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,28		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	19,33	81,70	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	55,18		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	6,27		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,91		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,89	16,89	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	8,08	8,08	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,88	1,88	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,20	15,40	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	12,19		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,75	2,75	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	226,05	226,05	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.20 Raumcluster CL01 Fall 20 Parc Hosingen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 20 Parc Hosingen [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,68	24,01	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,49		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,83		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,37	39,28	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,13		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,95		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,95		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,78		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,09		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,09	11,22	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,13		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,45	15,12	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,12		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,50		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,05		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,10	5,16	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,70		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,09		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,26		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,44	77,95	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	52,65		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,99		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,87		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,12	16,12	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,71	7,71	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,79	1,79	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,06	14,69	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,63		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,63	2,63	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	215,67	215,67	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.21 Raumcluster CL01 Fall 21 Putscheid

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 21 Putscheid [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,12	21,12	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,95		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,05		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	18,80	34,55	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,75		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,60		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,35		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,69		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,36		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,24	9,87	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,63		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,39	13,30	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	0,99		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,32		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,60		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,85	4,54	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,62		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,84		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,23		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,22	68,57	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	46,31		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,27		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,77		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,18	14,18	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,78	6,78	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,58	1,58	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,69	12,92	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,23		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,31	2,31	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	189,72	189,72	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.22 Raumcluster CL01 Fall 22 Rambrouch

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 22 Rambrouch [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,24	21,75	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,07		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,44		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,36	35,59	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,83		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,68		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,49		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,71		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,52		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,43	10,17	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,74		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,70	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,02		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,36		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,92		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,90	4,67	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,64		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,89		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,71	70,63	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	47,71		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,42		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,79		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,61	14,61	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,99	6,99	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,63	1,63	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,77	13,31	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,54		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,38	2,38	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	195,43	195,43	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.23 Raumcluster CL01 Fall 23 Reisdorf

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 23 Reisdorf [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,78	24,51	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,59		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	15,14		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,82	40,10	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,19		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	3,02		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	5,05		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,80		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,22		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,24	11,46	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,22		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,46	15,44	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	1,15		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,53		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,31		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,14	5,27	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,72		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,13		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,27		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,83	79,59	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	53,76		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	6,11		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,89		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,46	16,46	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,87	7,87	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,83	1,83	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,12	15,00	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,88		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,68	2,68	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	220,21	220,21	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.24 Raumcluster CL01 Fall 24 Saeul

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 24 Saeul [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,30	22,06	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,13		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,63		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	19,64	36,10	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,87		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,71		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,55		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,60		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,52	10,31	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,80		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,41	13,89	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	1,03		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,37		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,08		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,93	4,74	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,65		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,92		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,95	71,64	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	48,39		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,50		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,80		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,81	14,81	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,09	7,09	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,65	1,65	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,81	13,50	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,69		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,41	2,41	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	198,21	198,21	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.25 Raumcluster CL01 Fall 25 Schieren

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 25 Schieren [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,61	23,63	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,42		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,60		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,03	38,66	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,08		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,91		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,87		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,77		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,00		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,98	11,05	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,07		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,44	14,88	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,10		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,47		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,86		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,07	5,08	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,69		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,06		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,26		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,15	76,72	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	51,82		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,89		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,86		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,86	15,86	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,59	7,59	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,77	1,77	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,01	14,46	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,45		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,58	2,58	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	212,27	212,27	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.26 Raumcluster CL01 Fall 26 Tandel

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 26 Tandel [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,40	22,57	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,23		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,94		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,09	36,93	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,94		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,78		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,65		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,74		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,73		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,67	10,55	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,88		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,42	14,22	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,05		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,41		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,33		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,97	4,85	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,66		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,97		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,25		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,34	73,29	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	49,51		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,63		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,82		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,16	15,16	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,25	7,25	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,69	1,69	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,88	13,81	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,94		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,47	2,47	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	202,80	202,80	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.27 Raumcluster CL01 Fall 27 Troisvierges

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 27 Troisvierges [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	3,77	19,31	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,61		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	11,93		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	17,19	31,60	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,52		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,38		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	3,98		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,63		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	4,90		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	5,71	9,03	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,32		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,36	12,16	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	0,90		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,20		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	9,70		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,69	4,15	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,57		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,68		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,21		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	14,83	62,70	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	42,35		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	4,81		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,70		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	12,97	12,97	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,20	6,20	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,44	1,44	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,46	11,82	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	9,36		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,11	2,11	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	173,49	173,49	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.28 Raumcluster CL01 Fall 28 Vallée de l'Ernz

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 28 Vallée de l'Ernz [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,44	22,76	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,26		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	14,06		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	20,26	37,23	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,96		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,80		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,69		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,74		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,77		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,72	10,64	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,92		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,43	14,33	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,06		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,42		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	11,42		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,99	4,89	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,67		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,98		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,25		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	17,48	73,88	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	49,91		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,67		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,83		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	15,28	15,28	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,31	7,31	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,70	1,70	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,90	13,92	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,03		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,49	2,49	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	204,43	204,43	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.29 Raumcluster CL01 Fall 29 Vichten

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 29 Vichten [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,81	24,65	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	4,61		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	15,23		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	21,94	40,33	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	3,21		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	3,03		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	5,08		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,81		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	6,26		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	7,28	11,52	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	4,24		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,46	15,52	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,15		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,54		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	12,38		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	2,16	5,30	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,72		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	2,15		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,27		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	18,94	80,04	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	54,07		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	6,15		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,90		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	16,55	16,55	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	7,92	7,92	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,84	1,84	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	3,14	15,08	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	11,94		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,70	2,70	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	221,47	221,47	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.30 Raumcluster CL01 Fall 30 Wahl

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 30 Wahl [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,12	21,11	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,95		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	13,04		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	18,79	34,53	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,75		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,60		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,35		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,69		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,36		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,24	9,87	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,63		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,39	13,29	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	0,99		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,31		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,60		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,85	4,53	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,62		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,84		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,23		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	16,21	68,53	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	46,29		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,26		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,77		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	14,17	14,17	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,78	6,78	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,58	1,58	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,69	12,91	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,23		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,31	2,31	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	189,60	189,60	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.31 Raumcluster CL01 Fall 31 Weiswampach

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 31 Weiswampach [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	3,40	17,43	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,26		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	10,77		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	15,51	28,51	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,27		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,14		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	3,59		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,57		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	4,42		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	5,15	8,15	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,00		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,33	10,97	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	0,81		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,09		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	8,75		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,52	3,74	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,51		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,52		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,19		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	13,39	56,58	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	38,22		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	4,35		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,63		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	11,70	11,70	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	5,60	5,60	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,30	1,30	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,22	10,66	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	8,44		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	1,91	1,91	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	156,56	156,56	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.32 Raumcluster CL01 Fall 32 Wiltz

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 32 Wiltz [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	3,61	18,49	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,46		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	11,42		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	16,46	30,26	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,41		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,28		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	3,81		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,60		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	4,69		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	5,46	8,65	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,18		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,35	11,65	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	0,86		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,15		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	9,29		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,62	3,97	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,54		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,61		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,20		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	14,21	60,05	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	40,56		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	4,61		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,67		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	12,42	12,42	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	5,94	5,94	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,38	1,38	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,36	11,32	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	8,96		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,02	2,02	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	166,15	166,15	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.33 Raumcluster CL01 Fall 33 Wincrange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 33 Wincrange [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	3,30	16,90	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,16		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	10,44		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	15,05	27,66	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,20		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,08		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	3,49		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,55		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	4,29		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	4,99	7,90	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,92	2,91		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,21	0,32	10,65	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	0,79		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,05		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	8,49		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,48	3,63	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,50		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,47		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,19		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	12,98	54,88	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	37,07		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	4,21		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,61		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	11,35	11,35	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	5,43	5,43	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,26	1,26	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,15	10,34	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	8,19		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	1,85	1,85	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	151,86	151,86	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.1.34 Raumcluster CL01 Fall 34 Winseler

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 01 [Gew.-%]	Fall 34 Winseler [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,17	4,03	20,66	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,08	3,87		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,88	12,76		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	18,39	33,79	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,45	2,69		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,37	2,54		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,30	4,26		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,68		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,82	5,24		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,29	6,10	9,66	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,92	3,55		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,21	0,39	13,01	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,52	0,96		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,69	1,29		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,59	10,37		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,97	1,81	4,44	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,33	0,61		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,97	1,80		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,23		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,55	15,87	67,07	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	24,41	45,30		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,78	5,15		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,40	0,75		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,47	13,87	13,87	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,58	6,63	6,63	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,83	1,54	1,54	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,42	2,63	12,64	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,39	10,01		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,26	2,26	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	185,56	185,56	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.2 Raumcluster CL02 (1 Fall)**4.2.2.2.1 Raumcluster CL02 Fall 1 Lorentzweiler**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 02 [Gew.-%]	Fall 1 Lorentzweiler [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	4,10	15,09	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,13	3,42		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,93	7,58		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,26	12,32	23,24	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,05	1,15		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,85	2,02		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,91	3,18		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	0,71		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,53	3,86		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,56	2,81	4,97	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,98	2,16		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,17	0,19	7,80	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,65	0,71		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,98	1,07		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,33	5,83		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,18	1,29	3,05	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,38	0,41		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,07	1,17		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,16	0,17		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,51	8,22	29,55	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	16,10	17,61		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,30	2,52		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,10	1,21		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,83	8,57	8,57	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	4,23	4,63	4,63	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,25	1,36	1,36	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,66	1,82	9,05	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	6,61	7,23		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,90	2,08	2,08	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	109,39	109,39	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3 Raumcluster CL03 (11 Fälle)**4.2.2.3.1 Raumcluster CL03 Fall 1 Boevange-sur-Attert**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 1 Boevange-sur-Attert [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	7,56	34,34	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	8,24		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	18,54		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	18,32	34,06	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	2,80		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	2,92		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	4,42		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,00		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	4,61		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	7,36	11,91	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	4,55		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,45	11,06	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,15		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,56		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	7,89		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,45	5,42	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,07		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,72		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,17		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	25,92	85,37	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	46,02		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	10,79		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	2,64		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	15,96	15,96	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	5,82	5,82	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,30	1,30	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,48	10,74	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	8,26		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	6,43	6,43	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	222,42	222,42	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.2 Raumcluster CL03 Fall 2 Boulaide

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 2 Boulaide [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	8,54	38,77	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	9,30		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	20,93		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	20,68	38,45	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	3,17		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,29		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	4,98		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,13		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	5,20		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	8,31	13,45	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	5,14		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,51	12,48	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,30		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,76		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	8,91		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,77	6,12	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,21		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,95		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,19		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	29,26	96,37	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	51,95		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	12,18		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	2,98		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	18,02	18,02	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	6,58	6,58	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,47	1,47	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,80	12,12	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	9,32		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	7,25	7,25	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	251,07	251,07	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.3 Raumcluster CL03 Fall 3 Bourscheid

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 3 >Bourscheid [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>		<i>2</i>		<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	7,83	35,56	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	8,53		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	19,20		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	18,97	35,27	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	2,90		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,02		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	4,57		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,03		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	4,77		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	7,62	12,33	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	4,71		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,47	11,45	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,19		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,62		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	8,17		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,54	5,61	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,11		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,79		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,18		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	26,83	88,39	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	47,65		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	11,17		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	2,73		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	16,52	16,52	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	6,03	6,03	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,34	1,34	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,57	11,12	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	8,55		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	6,65	6,65	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	230,27	230,27	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.4 Raumcluster CL03 Fall 4 Erpeldange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 4 Erpeldange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	8,80	39,96	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	9,59		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	21,58		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	21,32	39,64	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	3,26		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,39		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	5,14		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,16		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	5,36		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	8,56	13,86	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	5,30		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,53	12,87	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,34		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,82		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	9,18		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,85	6,31	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,25		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	2,01		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,20		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	30,16	99,34	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	53,55		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	12,56		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	3,07		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	18,57	18,57	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	6,78	6,78	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,51	1,51	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,89	12,49	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	9,61		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	7,48	7,48	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	258,81	258,81	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.5 Raumcluster CL03 Fall 5 Larochette

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 5 Larochette [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	6,87	31,20	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	7,48		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	16,85		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	16,64	30,95	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	2,55		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	2,65		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	4,01		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	0,91		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	4,19		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	6,69	10,82	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	4,14		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,41	10,05	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,05		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,42		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	7,17		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,23	4,92	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	0,98		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,57		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,15		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	23,55	77,56	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	41,81		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	9,81		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	2,39		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	14,50	14,50	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	5,29	5,29	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,18	1,18	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,25	9,75	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	7,50		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	5,84	5,84	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	202,07	202,07	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.6 Raumcluster CL03 Fall 6 Mersch

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 6 Mersch [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	7,22	32,79	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	7,86		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	17,70		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	17,49	32,52	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	2,68		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	2,78		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	4,22		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	0,95		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	4,40		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	7,03	11,37	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	4,35		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,43	10,56	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,10		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,49		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	7,53		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,34	5,17	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,03		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,65		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,16		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	24,74	81,50	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	43,94		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	10,30		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	2,52		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	15,24	15,24	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	5,56	5,56	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,24	1,24	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,37	10,25	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	7,88		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	6,13	6,13	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	212,33	212,33	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.7 Raumcluster CL03 Fall 7 Préizerdaul

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 7 Préizerdaul [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	7,87	35,75	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	8,58		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	19,30		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	19,07	35,46	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	2,92		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,03		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	4,60		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,04		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	4,80		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	7,66	12,40	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	4,74		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,47	11,51	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,20		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,62		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	8,22		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,55	5,64	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,12		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,80		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,18		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	26,98	88,87	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	47,91		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	11,24		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	2,74		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	16,62	16,62	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	6,06	6,06	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,35	1,35	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,58	11,18	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	8,59		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	6,69	6,69	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	231,54	231,54	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.8 Raumcluster CL03 Fall 8 Redange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 8 Redange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	8,62	39,13	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	9,39		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	21,13		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	20,87	38,81	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	3,20		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,32		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	5,03		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,14		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	5,25		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	8,39	13,57	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	5,19		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,52	12,60	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,31		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,78		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	8,99		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,79	6,18	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,22		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	1,97		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,19		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	29,53	97,27	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	52,44		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	12,30		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	3,00		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	18,19	18,19	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	6,64	6,64	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,48	1,48	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,83	12,23	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	9,41		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	7,32	7,32	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	253,41	253,41	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.9 Raumcluster CL03 Fall 9 Tuntange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]								
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 9 Tuntange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL		
Sp.1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton		3,40	8,63	39,21	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse		3,70	9,41		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK		8,34	21,17		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien		8,24	20,91	38,89	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons		1,26	3,20		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher		1,31	3,33		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister		1,99	5,04		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS		0,45	1,14		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe		2,07	5,26		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas		3,31	8,40	13,60	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe		2,05	5,20		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons		0,20	0,52	12,62	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe		0,52	1,32		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott		0,70	1,78		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund		3,55	9,01		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)		1,10	2,80	6,19	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)		0,48	1,23		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)		0,78	1,97		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)		0,08	0,19		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar		11,65	29,59	97,46	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar		20,69	52,54		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle		4,85	12,32		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz		1,19	3,01		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel		7,18	18,22	18,22	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien		2,62	6,65	6,65	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe		0,58	1,48	1,48	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraktion >0-8 mm		1,12	2,83	12,26	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm		3,71	9,42		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe		2,89	7,34	7,34	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL					100,00	253,91	253,91	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.10 Raumcluster CL03 Fall 10 Useldange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 10 Useldange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	9,22	41,88	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	10,05		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	22,61		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	22,34	41,54	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	3,42		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,55		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	5,38		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,22		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	5,62		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	8,97	14,53	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	5,55		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,55	13,48	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,41		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,90		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	9,62		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,99	6,61	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,31		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	2,10		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,21		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	31,61	104,10	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	56,12		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	13,16		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	3,21		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	19,46	19,46	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	7,10	7,10	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,58	1,58	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	3,03	13,09	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	10,07		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	7,84	7,84	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	271,21	271,21	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.3.11 Raumcluster CL03 Fall 11 Vianden

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 03 [Gew.-%]	Fall 11 Vianden [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,40	8,76	39,79	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,70	9,54		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,34	21,48		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,24	21,22	39,46	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,26	3,25		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,38		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,99	5,12		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,45	1,16		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,07	5,34		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,31	8,53	13,80	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,05	5,27		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,52	12,81	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,52	1,34		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,70	1,81		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,55	9,14		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,10	2,84	6,28	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,48	1,24		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,78	2,00		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,20		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,65	30,03	98,90	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,69	53,32		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,85	12,50		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,19	3,05		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,18	18,49	18,49	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	6,75	6,75	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,58	1,50	1,50	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,12	2,87	12,44	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,71	9,56		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	7,44	7,44	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	257,67	257,67	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.4 Raumcluster CL04 (1 Fall)

4.2.2.4.1 Raumcluster CL04 Fall 1 Diekirch

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 04 [Gew.-%]	Fall 1 Diekirch [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,38	11,42	42,52	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,96	10,52		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,69	20,58		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,86	18,81	32,11	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,18	2,51		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,12	2,37		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,42	3,02		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,44	0,93		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,11	4,47		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	5,81	12,34	14,49	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,01	2,15		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,36	0,76	10,82	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,64	1,36		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,27	0,57		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,83	8,13		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,14	2,43	5,09	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,13	0,27		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,00	2,12		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,13	0,27		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,94	18,98	73,62	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,52	47,81		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,32	4,92		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,90	1,90		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	5,50	11,69	11,69	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,06	6,50	6,50	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,55	1,16	1,16	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,97	2,06	10,54	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,99	8,48		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,78	3,77	3,77	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	212,30	212,30	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.5 Raumcluster CL05 (1 Fall)

4.2.2.5.1 Raumcluster CL05 Fall 1 Ettelbruck

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 05 [Gew.-%]	Fall 1 Ettelbruck [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,37	10,30	50,25	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,12	14,41		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,85	25,55		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,85	23,19	39,38	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,31	3,09		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,32	3,12		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,77	4,16		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,35	0,83		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,12	4,99		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	5,54	13,03	15,28	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,96	2,25		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,23	0,54	12,67	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,59	1,39		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	1,07	2,53		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,49	8,21		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,07	2,53	5,85	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,58	1,36		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,78		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,08	0,18		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,23	19,39	65,14	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	15,85	37,32		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	3,08	7,24		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,51	1,19		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,71	18,15	18,15	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,74	6,46	6,46	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,64	1,50	1,50	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,60	1,41	14,15	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,41	12,75		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,81	6,62	6,62	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	235,45	235,45	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.6 Raumcluster CL06 (2 Fälle)**4.2.2.6.1 Raumcluster CL06 Fall 1 Steinsel**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 06 [Gew.-%]	Fall 1 Steinsel [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>		<i>2</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,15	10,26	42,02	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	8,88	17,69		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,06	14,07		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	6,45	12,84	26,17	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,39	2,76		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,25	2,50		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,70	3,39		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,48	0,96		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,87	3,72		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	4,09	8,15	10,94	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,40	2,79		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,40	0,80	10,00	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,47	0,93		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,51	1,01		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,64	7,26		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,71	1,42	3,17	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,24	0,47		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,53	1,05		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,22		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	14,58	29,03	75,77	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	18,35	36,55		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,86	9,67		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,26	0,51		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,95	13,84	13,84	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,96	5,90	5,90	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,34	2,67	2,67	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	0,46	0,92	5,74	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	2,42	4,82		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,47	2,92	2,92	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	199,15	199,15	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.6.2 Raumcluster CL06 Fall 2 Weiler-la-Tour

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 06 [Gew.-%]	Fall 2 Weiler-la-Tour [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,15	10,22	41,86	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	8,88	17,62		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,06	14,01		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	6,45	12,79	26,07	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,39	2,75		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,25	2,49		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,70	3,38		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,48	0,96		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,87	3,71		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	4,09	8,12	10,90	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,40	2,78		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,40	0,80	9,96	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,47	0,93		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,51	1,01		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,64	7,23		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,71	1,41	3,16	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,24	0,47		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,53	1,05		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,22		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	14,58	28,92	75,47	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	18,35	36,41		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,86	9,63		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,26	0,51		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,95	13,79	13,79	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,96	5,88	5,88	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,34	2,66	2,66	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,46	0,92	5,72	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	2,42	4,80		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,47	2,91	2,91	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	198,37	198,37	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.7 Raumcluster CL07 (2 Fälle)**4.2.2.7.1 Raumcluster CL07 Fall 1 Frisange**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 07 [Gew.-%]	Fall 1 Frisange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>		<i>2</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,82	8,23	30,56	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	7,27	10,29		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,51	12,04		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,50	16,28	30,97	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,55	2,19		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	2,04	2,89		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,16	4,47		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,67		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,16	4,47		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	1,50	2,13	2,78	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,46	0,65		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,25	0,35	9,96	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	1,00	1,42		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	1,05	1,49		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,73	6,70		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,88	1,25	3,69	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,64	0,91		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,87	1,24		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,29		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	4,17	5,91	30,64	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,53	20,56		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,61	2,28		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,34	1,90		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,70	10,90	10,90	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,21	4,54	4,54	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,73	1,04	1,04	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,38	1,96	13,03	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	7,83	11,08		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,41	3,41	3,41	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	141,52	141,52	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.7.2 Raumcluster CL07 Fall 2 Leudelange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 07 [Gew.-%]	Fall 2 Leudelange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDEC		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,82	16,75	62,19	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	7,27	20,94		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,51	24,50		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,50	33,13	63,04	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,55	4,46		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	2,04	5,89		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,16	9,09		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	1,37		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,16	9,10		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,50	4,33	5,66	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,46	1,32		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,25	0,71	20,27	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	1,00	2,89		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	1,05	3,04		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,73	13,63		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,88	2,55	7,50	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,64	1,85		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,87	2,51		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,59		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	4,17	12,02	62,36	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,53	41,84		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,61	4,64		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,34	3,86		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,70	22,18	22,18	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,21	9,25	9,25	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,73	2,11	2,11	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,38	3,98	26,52	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	7,83	22,54		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,41	6,94	6,94	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	288,01	288,01	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.8 Raumcluster CL08 (1 Fall)**4.2.2.8.1 Raumcluster CL08 Fall 1 Roeser**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 08 [Gew.-%]	Fall 1 Roeser [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>		<i>2</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,30	6,27	29,16	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	5,24	7,64		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,46	15,26		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	7,38	10,75	23,77	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,99	2,90		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,69	2,46		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,76	2,56		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,54	0,79		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,95	4,30		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,97	4,34	6,44	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,44	2,10		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,36	0,53	7,39	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,63	0,91		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,38	0,55		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,70	5,40		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,00	1,46	3,68	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	0,77		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,93	1,36		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,07	0,10		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,71	17,08	50,21	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	19,12	27,89		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,56	3,73		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,04	1,52		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,32	10,68	10,68	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,83	4,12	4,12	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,89	1,29	1,29	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,50	2,19	6,93	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	3,25	4,74		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,46	2,14	2,14	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	145,81	145,81	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.9 Raumcluster CL09 (4 Fälle)

4.2.2.9.1 Raumcluster CL09 Fall 1 Bertrange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 09 [Gew.-%]	Fall 1 Bertrange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1		2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,52	6,65	27,92	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	5,42	7,98		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,03	13,30		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,08	13,36	25,09	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,10	1,61		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,77	2,60		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,29	3,36		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,71	1,04		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,11	3,11		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,06	4,51	5,43	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,63	0,92		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,39	0,57	10,81	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,63	0,92		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,56	0,82		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,77	8,50		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,01	1,49	3,52	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,37		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,07	1,57		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,09		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	9,19	13,53	41,91	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,51	25,78		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,03	1,51		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,74	1,09		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	9,48	13,96	13,96	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,07	3,04	3,04	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,22	1,80	1,80	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,29	1,90	9,41	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	5,10	7,51		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,92	4,30	4,30	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	147,19	147,19	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.9.2 Raumcluster CL09 Fall 2 Contern

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 09 [Gew.-%]	Fall 2 Contern [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,52	5,84	24,55	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	5,42	7,01		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,03	11,69		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,08	11,75	22,06	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,10	1,42		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,77	2,29		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,29	2,96		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,71	0,91		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,11	2,74		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,06	3,96	4,77	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,63	0,81		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,39	0,50	9,50	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,63	0,81		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,56	0,72		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,77	7,47		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,01	1,31	3,09	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,32		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,07	1,38		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,08		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	9,19	11,90	36,85	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,51	22,67		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,03	1,33		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,74	0,96		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	9,48	12,27	12,27	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,07	2,68	2,68	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,22	1,58	1,58	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,29	1,67	8,27	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,10	6,60		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,92	3,78	3,78	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	129,42	129,42	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.9.3 Raumcluster CL09 Fall 3 Kehlen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 09 [Gew.-%]	Fall 3 Kehlen [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,52	7,54	31,69	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	5,42	9,05		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,03	15,09		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,08	15,16	28,48	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,10	1,83		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,77	2,96		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,29	3,82		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,71	1,18		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,11	3,53		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,06	5,12	6,16	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,63	1,05		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,39	0,65	12,27	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,63	1,05		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,56	0,93		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,77	9,64		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,01	1,69	3,99	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,42		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,07	1,78		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,10		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	9,19	15,36	47,58	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,51	29,26		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,03	1,72		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,74	1,24		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	9,48	15,84	15,84	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,07	3,46	3,46	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,22	2,04	2,04	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,29	2,16	10,68	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,10	8,52		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,92	4,89	4,89	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	167,08	167,08	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.9.4 Raumcluster CL09 Fall 4 Niederanven

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 09 [Gew.-%]	Fall 4 Niederanven [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,52	8,42	35,37	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	5,42	10,11		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,03	16,85		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,08	16,93	31,79	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,10	2,04		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,77	3,30		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,29	4,26		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,71	1,32		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,11	3,94		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,06	5,71	6,88	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,63	1,17		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,39	0,72	13,70	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,63	1,17		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,56	1,04		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,77	10,76		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,01	1,89	4,45	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,46		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,07	1,99		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	9,19	17,14	53,11	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,51	32,66		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,03	1,92		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,74	1,39		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	9,48	17,68	17,68	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,07	3,86	3,86	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,22	2,28	2,28	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,29	2,41	11,92	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,10	9,51		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,92	5,45	5,45	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	186,49	186,49	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.10 Raumcluster CL10 (1 Fall)**4.2.2.10.1 Raumcluster CL10 Fall 1 Hobscheid**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]								
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 10 [Gew.-%]	Fall 1 Hobscheid [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL		
<i>Sp.1</i>		<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	5,60	11,43	39,17	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21	
		02	Druckerzeugnisse	7,48	15,27		6,06		16,47		8,57		13,22		
		03	Sonstige PPK	6,11	12,47		15,73		21,63		21,20		20,28		
02	Kunststoffe	04	Folien	6,28	12,82	29,43	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73	
		05	Flaschen/Flakons	1,94	3,96		2,81		4,08		2,77		3,65		
		06A	Becher	1,65	3,37		2,78		3,68		2,93		3,39		
		06B	Blister	2,11	4,31		4,42		5,93		4,12		5,39		
		07	EPS	0,43	0,88		0,81		1,39		0,91		1,21		
		08	Sonstige Kunststoffe	2,01	4,10		5,29		4,63		5,04		4,84		
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	4,93	10,05	19,60	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71	
		10	Sonstige Inertstoffe	4,68	9,55		3,75		1,89		3,24		2,47		
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,26	0,54	14,14	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09	
		12	Schuhe	0,35	0,71		1,10		1,03		1,35		1,08		
		13	Elektro(nik)schrott	0,41	0,84		1,45		0,97		1,10		1,09		
		14	Sonstiger Materialverbund	5,91	12,06		9,95		10,56		7,94		10,14		
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,84	1,71	4,61	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49	
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,16	0,33		0,76		0,71		0,72		0,73		
		17	NE (Verpackungen)	1,02	2,09		1,87		2,21		1,74		2,08		
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,23	0,47		0,23		0,45		0,28		0,38		
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	11,43	23,32	67,28	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90	
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,28	35,26		46,27		37,13		49,77		40,72		
		20	Garten-/Grünabfälle	3,12	6,37		6,65		4,38		6,64		5,16		
		21	Holz	1,14	2,33		1,32		1,48		1,39		1,44		
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	3,44	7,02	7,02	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70	
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,62	5,35	5,35	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56	
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,04	2,12	2,12	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01	
10	Siebfractionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,17	2,40	11,24	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00	
		26	Siebfraktion >0-40 mm	4,34	8,85		10,17		13,04		11,13		12,19		
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,02	4,12	4,12	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77	
TOTAL				100,00	204,06	204,06	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19	

4.2.2.11 Raumcluster CL11 (3 Fälle)**4.2.2.11.1 Raumcluster CL11 Fall 1 Dippach**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 11 [Gew.-%]	Fall 1 Dippach [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDEK		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,66	10,10	46,38	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,43	20,43		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,31	15,84		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	6,92	15,00	30,23	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,37	2,96		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	2,84		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,54	3,33		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,78		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,45	5,32		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,63	7,86	14,86	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	3,23	6,99		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,22	0,47	11,79	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,23	0,50		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,47	1,02		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,52	9,80		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,87	1,89	5,32	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,14		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,83	1,80		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,23	0,49		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,01	21,70	54,37	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	13,12	28,44		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,45	3,14		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,09		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,88	14,91	14,91	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,32	5,04	5,04	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,23	2,66	2,66	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,78	3,86	28,75	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	11,48	24,89		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,13	2,46	2,46	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	216,76	216,76	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.11.2 Raumcluster CL11 Fall 2 Käerjeng

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 11 [Gew.-%]	Fall 2 Käerjeng [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,66	10,56	48,46	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,43	21,35		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,31	16,56		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	6,92	15,67	31,59	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,37	3,09		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	2,97		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,54	3,48		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,82		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,45	5,56		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,63	8,22	15,53	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	3,23	7,31		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,22	0,49	12,32	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,23	0,53		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,47	1,06		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,52	10,24		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,87	1,97	5,56	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,19		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,83	1,88		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,23	0,51		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,01	22,67	56,82	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	13,12	29,72		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,45	3,28		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,14		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,88	15,58	15,58	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,32	5,27	5,27	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,23	2,78	2,78	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,78	4,04	30,05	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	11,48	26,01		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,13	2,57	2,57	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	226,52	226,52	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.11.3 Raumcluster CL11 Fall 3 Reckange-sur-Mess

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 11 [Gew.-%]	Fall 3 Reckange-s-Mess [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,66	11,00	50,48	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,43	22,24		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,31	17,25		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	6,92	16,33	32,91	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,37	3,22		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,31	3,09		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,54	3,63		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,36	0,85		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,45	5,79		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,63	8,56	16,17	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	3,23	7,61		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,22	0,51	12,83	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,23	0,55		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,47	1,11		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,52	10,67		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,87	2,05	5,79	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,24		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,83	1,96		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,23	0,54		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,01	23,62	59,18	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	13,12	30,96		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,45	3,42		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,19		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,88	16,23	16,23	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,32	5,48	5,48	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,23	2,90	2,90	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,78	4,20	31,30	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	11,48	27,10		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,13	2,67	2,67	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	235,96	235,96	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12 Raumcluster CL12 (8 Fälle)**4.2.2.12.1 Raumcluster CL12 Fall 1 Garnich**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 1 Garnich [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDEK		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	4,21	22,12	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	5,26		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	12,66		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	14,58	26,61	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	1,56		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	2,12		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	3,86		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,58		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	3,91		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	1,66	2,03	2,73	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,70		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,27	0,34	6,13	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,35	0,42		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,05		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	5,33		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,00	2,24	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,14		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,03		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,08		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	10,04	31,95	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	18,10		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	2,59		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,22		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	12,30	12,30	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	3,51	3,51	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,60	0,60	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,21	1,48	11,04	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	7,81	9,56		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	3,19	3,19	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	122,41	122,41	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.2 Raumcluster CL12 Fall 2Koerich

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 2 Koerich [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>				<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	5,24	27,52	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	6,54		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	15,74		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	18,14	33,09	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	1,94		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	2,63		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	4,80		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	4,87		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	1,66	2,53	3,39	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,86		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,27	0,42	7,63	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,35	0,53		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,06		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	6,62		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,24	2,79	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,17		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,28		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,09		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	12,49	39,74	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	22,51		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	3,22		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,52		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	15,29	15,29	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	4,36	4,36	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,75	0,75	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,21	1,84	13,73	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	7,81	11,89		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	3,96	3,96	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	152,25	152,25	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.3 Raumcluster CL12 Fall 3 Kopstal

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 3 Kopstal [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	5,75	30,21	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	7,18		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	17,28		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	19,92	36,34	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	2,13		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	2,89		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	5,27		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,79		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	5,34		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	1,66	2,78	3,73	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,95		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,27	0,46	8,38	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,35	0,58		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,07		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	7,27		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,36	3,06	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,19		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,40		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,10		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	13,71	43,63	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	24,72		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	3,53		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,67		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	16,79	16,79	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	4,79	4,79	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,82	0,82	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,21	2,02	15,08	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	7,81	13,05		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	4,35	4,35	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	167,18	167,18	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.4 Raumcluster CL12 Fall 4 Mamer

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 4 Mamer [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	5,83	30,61	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	7,28		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	17,51		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	20,18	36,82	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	2,15		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	2,93		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	5,34		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,80		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	5,41		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,66	2,81	3,78	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,96		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,27	0,46	8,49	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,35	0,58		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,07		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	7,37		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,38	3,10	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,19		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,42		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	13,89	44,21	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	25,05		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	3,58		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,69		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	17,01	17,01	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	4,85	4,85	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,83	0,83	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,21	2,05	15,28	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	7,81	13,23		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	4,41	4,41	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	169,39	169,39	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.5 Raumcluster CL12 Fall 5 Mondercange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 5 Mondercange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	5,97	31,38	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	7,46		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	17,95		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	20,68	37,74	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	2,21		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	3,00		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	5,47		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,82		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	5,55		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	1,66	2,88	3,87	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,99		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,27	0,48	8,70	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,35	0,60		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,07		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	7,55		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,41	3,18	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,20		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,46		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	14,24	45,31	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	25,67		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	3,67		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,73		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	17,44	17,44	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	4,97	4,97	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,85	0,85	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,21	2,10	15,66	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	7,81	13,56		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	4,52	4,52	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	173,61	173,61	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.6 Raumcluster CL12 Fall 6 Schuttrange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 6 Schuttrange [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1														
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	5,12	26,88	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	6,39		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	15,38		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	17,72	32,33	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	1,89		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	2,57		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	4,69		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,70		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	4,75		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,66	2,47	3,31	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,84		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,27	0,41	7,45	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,35	0,51		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,06		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	6,47		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,21	2,72	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,17		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,25		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,09		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	12,20	38,82	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	21,99		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	3,14		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,49		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	14,94	14,94	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	4,26	4,26	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,73	0,73	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,21	1,80	13,41	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	7,81	11,61		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	3,87	3,87	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	148,74	148,74	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.7 Raumcluster CL12 Fall 7 Septfontaines

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 7 Septfontaines [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1														
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	4,38	23,00	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	5,47		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	13,16		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	15,16	27,66	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	1,62		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	2,20		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	4,01		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,60		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	4,07		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,66	2,11	2,84	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,72		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,27	0,35	6,37	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,35	0,44		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,05		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	5,54		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,04	2,33	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,14		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,07		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,08		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	10,44	33,21	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	18,82		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	2,69		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,27		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	12,78	12,78	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	3,64	3,64	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,63	0,63	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,21	1,54	11,48	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	7,81	9,94		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	3,31	3,31	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	127,25	127,25	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.12.8 Raumcluster CL12 Fall 8 Steinfurt

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 12 [Gew.-%]	Fall 8 Steinfurt [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,44	5,98	31,40	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,30	7,46		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,34	17,96		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,91	20,70	37,77	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,27	2,21		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,73	3,01		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,15	5,48		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,47	0,82		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,20	5,55		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,66	2,89	3,87	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,57	0,99		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,27	0,48	8,70	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,35	0,60		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,04	0,07		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,35	7,56		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,81	1,42	3,18	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,11	0,20		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,46		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,20	14,25	45,35	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,79	25,69		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,11	3,67		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,74		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,04	17,45	17,45	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,86	4,98	4,98	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,49	0,86	0,86	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,21	2,10	15,67	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	7,81	13,57		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,60	4,52	4,52	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	173,76	173,76	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.13 Raumcluster CL13 (1 Fall)**4.2.2.13.1 Raumcluster CL13 Fall 1 Strassen**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 13 [Gew.-%]	Fall 1 Strassen [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,25	9,10	43,08	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,86	14,71		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,99	19,26		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	7,11	15,25	30,99	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	0,92	1,98		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,72	3,69		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,11	4,52		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,39		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,95	4,17		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	3,32	7,13	8,83	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,79	1,70		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,35	0,75	11,51	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,65	1,39		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,24	0,52		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,13	8,85		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,27	2,93	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,17	0,36		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,57	1,23		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,03	0,07		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	12,51	26,82	80,09	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,37	47,96		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,92	4,11		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,56	1,20		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,03	15,08	15,08	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,45	5,25	5,25	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,27	2,72	2,72	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,88	1,89	10,02	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	3,79	8,13		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,80	3,86	3,86	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	214,37	214,37	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.14 Raumcluster CL14 (2 Fälle)**4.2.2.14.1 Raumcluster CL14 Fall 1 Sandweiler**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 14 [Gew.-%]	Fall 1 Sandweiler [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,03	6,07	25,72	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,73	5,62		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,30	14,02		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	14,95	31,29	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	2,32	3,51		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,81	2,73		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,17	4,78		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,71	1,08		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,81	4,24		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	2,71	4,09	5,76	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,11	1,67		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,30	0,45	10,62	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,92	1,39		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,80	1,20		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,02	7,57		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,26	1,90	4,49	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,35	0,52		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,22	1,84		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,15	0,23		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,60	12,97	39,19	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	15,62	23,56		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	0,76	1,14		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,51		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,93	10,45	10,45	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	4,18	6,31	6,31	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,07	1,62	1,62	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,49	2,25	10,13	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	5,23	7,89		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	3,47	5,24	5,24	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	150,82	150,82	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.14.2 Raumcluster CL14 Fall 2 Sanem

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 14 [Gew.-%]	Fall 2 Sanem [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,03	5,26	22,29	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,73	4,87		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,30	12,15		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,91	12,96	27,11	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	2,32	3,04		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,81	2,37		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,17	4,14		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,71	0,93		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,81	3,68		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,71	3,54	4,99	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,11	1,45		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,39	9,20	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,92	1,20		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,80	1,04		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,02	6,56		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,26	1,65	3,89	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,35	0,45		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,22	1,59		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,15	0,20		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,60	11,24	33,96	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	15,62	20,42		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	0,76	0,99		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,00	1,31		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,93	9,06	9,06	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	4,18	5,47	5,47	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,07	1,40	1,40	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,49	1,95	8,78	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	5,23	6,83		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	3,47	4,54	4,54	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	130,70	130,70	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.15 Raumcluster CL15 (1 Fall)**4.2.2.15.1 Raumcluster CL15 Fall 1 Walferdange**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 15 [Gew.-%]	Fall 1 Walferdange [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,06	8,47	29,55	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,27	6,83		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	6,82	14,25		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	10,17	21,23	37,79	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,91	4,00		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,45	3,04		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,41	5,02		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	1,29		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,54	3,21		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,08	4,34	7,08	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,31	2,74		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,57	1,19	11,60	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	0,97		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,47	0,98		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,05	8,46		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,42	2,96	5,66	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,41	0,85		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,83	1,73		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,06	0,12		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	14,50	30,28	78,68	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	21,09	44,05		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,21	2,53		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,87	1,83		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,39	15,43	15,43	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,08	4,34	4,34	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,21	2,54	2,54	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,58	1,22	13,13	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,70	11,91		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,46	3,06	3,06	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	208,85	208,85	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.16 Raumcluster CL16 (3 Fälle)**4.2.2.16.1 Raumcluster CL16 Fall 1 Hesperange**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 16 [Gew.-%]	Fall 1 Hesperange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	6,09	12,65	54,14	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,75	20,24		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,23	21,24		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,74	18,14	35,22	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	2,06	4,27		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,49	3,09		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,19	4,54		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,34		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,85	3,84		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,64	7,56	9,29	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,83	1,72		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,43	0,89	9,24	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,34	0,72		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,32	0,67		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,36	6,97		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,30	2,71	6,00	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,42	0,87		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,05	2,17		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,24		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,93	18,54	61,67	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,27	35,86		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,75	5,70		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,76	1,57		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	4,11	8,54	8,54	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,66	5,53	5,53	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,88	1,83	1,83	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,17	2,42	12,89	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,04	10,47		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,59	3,29	3,29	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	207,65	207,65	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.16.2 Raumcluster CL16 Fall 2 Luxembourg

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 16 [Gew.-%]	Fall 2 Luxembourg [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	6,09	19,36	82,82	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,75	30,96		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,23	32,50		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,74	27,75	53,88	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	2,06	6,53		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,49	4,72		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,19	6,94		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	2,06		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,85	5,88		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,64	11,57	14,21	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,83	2,64		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,43	1,35	14,14	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,34	1,09		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,32	1,02		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,36	10,67		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,30	4,15	9,17	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,42	1,34		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,05	3,32		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,37		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,93	28,35	94,34	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,27	54,86		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,75	8,73		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,76	2,41		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	4,11	13,07	13,07	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,66	8,46	8,46	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,88	2,80	2,80	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,17	3,70	19,72	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,04	16,02		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,59	5,04	5,04	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	317,64	317,64	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.16.3 Raumcluster CL16 Fall 3 Rumelange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 16 [Gew.-%]	Fall 3 Rumelange [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	6,09	16,58	70,93	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,75	26,52		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	10,23	27,83		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,74	23,77	46,15	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	2,06	5,59		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,49	4,04		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,19	5,95		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,76		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,85	5,04		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,64	9,91	12,17	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,83	2,26		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,43	1,16	12,11	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,34	0,94		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,32	0,87		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,36	9,14		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,30	3,55	7,86	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,42	1,14		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,05	2,84		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,12	0,32		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	8,93	24,29	80,80	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	17,27	46,98		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,75	7,47		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,76	2,06		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	4,11	11,19	11,19	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,66	7,24	7,24	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,88	2,40	2,40	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,17	3,17	16,89	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,04	13,72		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,59	4,31	4,31	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	272,06	272,06	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17 Raumcluster CL17 (7 Fälle)**4.2.2.17.1 Raumcluster CL17 Fall 1 Bettembourg**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 1 Bettembourg [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>		<i>2</i>		<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	6,05	28,22	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	8,82		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	13,34		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	15,95	28,71	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	2,60		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	2,42		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	4,46		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	0,89		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	2,38		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,41	2,03	2,59	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,39	0,56		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,39	0,57	10,45	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	0,66		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	0,74		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	8,48		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,96	1,38	3,59	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,31		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	1,36		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	0,54		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	10,84	34,62	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	21,52		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	1,76		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	0,49		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	15,67	15,67	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	4,38	4,38	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	1,53	1,53	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,43	2,06	10,14	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	5,61	8,08		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	4,16	4,16	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	144,05	144,05	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17.2 Raumcluster CL17 Fall 2 Differdange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 2 Differdange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	7,86	36,66	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	11,47		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	17,34		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	20,72	37,30	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	3,38		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	3,15		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	5,79		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	1,16		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	3,10		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,41	2,64	3,37	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,39	0,73		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,39	0,74	13,58	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	0,86		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	0,96		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	11,02		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,96	1,80	4,66	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,40		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	1,77		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	0,70		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	14,09	44,98	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	27,97		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	2,29		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	0,64		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	20,36	20,36	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	5,69	5,69	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	1,99	1,99	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,43	2,68	13,18	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,61	10,51		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	5,41	5,41	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	187,18	187,18	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17.3 Raumcluster CL17 Fall 3 Dudelange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 3 Dudelange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	8,23	38,40	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	12,01		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	18,16		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	21,71	39,07	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	3,54		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	3,29		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	6,07		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	1,21		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	3,24		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	1,41	2,76	3,53	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,39	0,77		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,39	0,77	14,22	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,46	0,90		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	1,01		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	11,54		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	0,96	1,88	4,88	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,42		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	1,85		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	0,73		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	14,76	47,11	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	29,30		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	2,39		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	0,67		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	21,32	21,32	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	5,96	5,96	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	2,09	2,09	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,43	2,80	13,81	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,61	11,00		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	5,67	5,67	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	196,06	196,06	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17.4 Raumcluster CL17 Fall 4 Esch-sur-Alzette

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 4 Esch-s-Alzette [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	8,97	41,84	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	13,08		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	19,79		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	23,65	42,56	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	3,86		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	3,59		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	6,61		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	1,32		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	3,53		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,41	3,01	3,84	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,39	0,84		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,39	0,84	15,49	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	0,98		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	1,10		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	12,57		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,96	2,05	5,32	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,46		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	2,02		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	0,79		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	16,08	51,33	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	31,91		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	2,61		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	0,73		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	23,23	23,23	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	6,49	6,49	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	2,27	2,27	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,43	3,05	15,04	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,61	11,99		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	6,17	6,17	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	213,59	213,59	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17.5 Raumcluster CL17 Fall 5 Kayl

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 5 Kayl [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1														
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	7,69	35,86	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	11,22		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	16,96		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	20,27	36,49	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	3,31		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	3,08		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	5,67		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	1,13		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	3,03		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,41	2,58	3,30	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,39	0,72		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,39	0,72	13,28	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	0,84		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	0,94		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	10,77		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,96	1,76	4,56	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,39		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	1,73		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	0,68		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	13,78	44,00	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	27,36		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	2,24		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	0,62		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	19,91	19,91	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	5,56	5,56	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	1,95	1,95	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,43	2,62	12,89	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,61	10,28		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	5,29	5,29	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	183,10	183,10	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17.6 Raumcluster CL17 Fall 6 Pétange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a.]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 6 Pétange [kg/E.a.]	[kg/E.a.]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	8,15	38,04	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	11,90		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	17,99		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	21,50	38,70	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	3,51		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	3,26		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	6,01		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	1,20		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	3,21		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,41	2,74	3,50	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,39	0,76		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,39	0,76	14,09	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	0,89		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	1,00		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	11,43		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,96	1,86	4,84	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,42		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	1,83		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	0,72		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	14,62	46,67	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	29,02		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	2,37		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	0,66		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	21,12	21,12	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	5,90	5,90	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	2,07	2,07	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,43	2,78	13,68	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,61	10,90		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	5,61	5,61	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	194,22	194,22	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.17.7 Raumcluster CL17 Fall 7 Schiffflange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 17 [Gew.-%]	Fall 7 Schiffflange [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,20	14,46	67,45	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	6,13	21,10		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	9,26	31,90		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	11,07	38,13	68,62	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,81	6,22		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,68	5,79		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	3,10	10,66		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,62	2,13		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,65	5,70		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,41	4,85	6,20	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	0,39	1,35		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,39	1,35	24,98	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,46	1,58		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,52	1,77		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	5,88	20,26		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,96	3,31	8,57	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,21	0,74		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,94	3,25		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,37	1,28		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	7,53	25,92	82,75	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	14,94	51,46		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,22	4,20		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,34	1,17		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	10,88	37,45	37,45	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	10,46	10,46	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	1,06	3,67	3,67	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,43	4,92	24,25	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,61	19,33		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,89	9,95	9,95	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	344,36	344,36	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.18 Raumcluster CL18 (3 Fälle)**4.2.2.18.1 Raumcluster CL18 Fall 1 Lenningen**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a.]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 18 [Gew.-%]	Fall 1 Lenningen [kg/E.a.]	[kg/E.a.]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,54	5,53	29,27	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,87	6,26		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,01	17,48		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,57	18,69	36,12	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	0,97	2,11		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,42	3,09		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,01	4,38		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,42	0,93		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,17	6,92		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	2,29	4,99	10,15	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	2,36	5,16		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,20	0,44	10,53	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,64	1,40		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,68	1,48		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,31	7,22		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,52	1,14	4,56	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,71	1,54		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,81	1,77		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,05	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,25	22,36	87,40	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,30	48,65		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	6,68	14,58		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,83	1,81		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,55	14,28	14,28	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,87	6,27	6,27	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,73	1,59	1,59	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,55	3,39	15,32	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,47	11,93		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,24	2,70	2,70	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	218,18	218,18	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.18.2 Raumcluster CL18 Fall 2 Rosport

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 18 [Gew.-%]	Fall 2 Rosport [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,54	5,80	30,70	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,87	6,56		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,01	18,34		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,57	19,61	37,89	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	0,97	2,21		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,42	3,24		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,01	4,60		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,42	0,97		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,17	7,26		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,29	5,23	10,65	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	2,36	5,41		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,20	0,46	11,05	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,64	1,47		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,68	1,55		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,31	7,57		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,52	1,19	4,78	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,71	1,62		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,81	1,85		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,05	0,12		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,25	23,46	91,69	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,30	51,03		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	6,68	15,29		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,83	1,90		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,55	14,98	14,98	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,87	6,57	6,57	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,73	1,67	1,67	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,55	3,55	16,07	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	5,47	12,52		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,24	2,83	2,83	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	228,88	228,88	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.18.3 Raumcluster CL18 Fall 3 Waldbredimus

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a.]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 18 [Gew.-%]	Fall 3 Waldbredimus [kg/E.a.]	[kg/E.a.]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	2,54	5,48	28,96	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	2,87	6,19		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,01	17,30		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,57	18,49	35,74	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	0,97	2,08		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,42	3,06		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,01	4,34		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,42	0,92		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,17	6,85		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,29	4,94	10,04	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	2,36	5,11		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,20	0,43	10,42	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,64	1,39		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,68	1,46		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,31	7,14		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,52	1,13	4,51	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,71	1,52		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,81	1,75		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,05	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,25	22,13	86,48	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,30	48,13		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	6,68	14,43		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,83	1,79		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,55	14,13	14,13	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,87	6,20	6,20	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,73	1,58	1,58	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,55	3,35	15,16	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	5,47	11,80		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,24	2,67	2,67	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	215,89	215,89	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.19 Raumcluster CL19 (4 Fälle)**4.2.2.19.1 Raumcluster CL19 Fall 1 Bech**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 19 [Gew.-%]	Fall 1 Bech [kg/E.a]		SIDEC		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,57	7,80	34,87	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,33	9,47		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,05	17,60		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	7,66	16,75	35,79	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,69	3,69		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,39	3,05		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,10	4,59		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,42		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,88	6,29		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	3,20	6,99	9,35	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,08	2,37		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,24	0,53	13,78	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,94	2,05		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,59	1,28		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,54	9,92		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,70	1,53	5,42	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,17		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,00	2,18		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,54		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	30,20	88,71	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,81	49,86		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	3,09	6,76		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,86	1,89		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	5,02	10,98	10,98	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	6,72	6,72	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,71	1,55	1,55	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,28	2,80	9,25	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	2,95	6,45		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,00	2,19	2,19	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	218,60	218,60	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.19.2 Raumcluster CL19 Fall 2 Berdorf

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a.]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 19 [Gew.-%]	Fall 2 Berdorf [kg/E.a.]	[kg/E.a.]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,57	6,70	29,92	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,33	8,12		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,05	15,10		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	7,66	14,37	30,71	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,69	3,17		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,39	2,62		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,10	3,94		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,22		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,88	5,40		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	3,20	5,99	8,02	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,08	2,03		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,24	0,46	11,83	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,94	1,76		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,59	1,10		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,54	8,51		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,70	1,32	4,65	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,00		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,00	1,87		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,46		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	25,91	76,12	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,81	42,79		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	3,09	5,80		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,86	1,62		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	5,02	9,42	9,42	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	5,76	5,76	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,71	1,33	1,33	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,28	2,40	7,94	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	2,95	5,54		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,00	1,88	1,88	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	187,58	187,58	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.19.3 Raumcluster CL19 Fall 3 Dalheim

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 19 [Gew.-%]	Fall 3 Dalheim [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,57	7,66	34,22	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,33	9,29		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,05	17,27		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	7,66	16,43	35,12	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,69	3,62		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,39	2,99		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,10	4,50		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,40		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,88	6,17		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	3,20	6,86	9,18	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,08	2,32		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,24	0,52	13,52	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,94	2,01		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,59	1,26		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,54	9,73		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,70	1,51	5,32	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,15		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,00	2,14		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,53		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	29,64	87,06	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,81	48,93		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	3,09	6,64		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,86	1,85		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	5,02	10,77	10,77	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	6,59	6,59	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,71	1,52	1,52	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,28	2,75	9,08	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	2,95	6,33		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,00	2,15	2,15	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	214,52	214,52	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.19.4 Raumcluster CL19 Fall 4 Waldbillig

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 19 [Gew.-%]	Fall 4 Waldbillig [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,57	8,16	36,44	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	4,33	9,90		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,05	18,39		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	7,66	17,50	37,40	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,69	3,86		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,39	3,19		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,10	4,79		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,65	1,49		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,88	6,57		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	3,20	7,30	9,77	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,08	2,47		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,24	0,56	14,40	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,94	2,14		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,59	1,34		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	4,54	10,36		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,70	1,60	5,66	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,53	1,22		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	1,00	2,28		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,25	0,56		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	31,56	92,71	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	22,81	52,11		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	3,09	7,07		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,86	1,97		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	5,02	11,47	11,47	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	7,02	7,02	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,71	1,62	1,62	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,28	2,93	9,67	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	2,95	6,75		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,00	2,28	2,28	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	228,45	228,45	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.20 Raumcluster CL20 (2 Fälle)**4.2.2.20.1 Raumcluster CL20 Fall 1 Betzdorf**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 20 [Gew.-%]	Fall 1 Betzdorf [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,94	9,62	29,65	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,05	5,94		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,23	14,09		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,58	16,73	32,62	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	0,96	1,88		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,35	2,64		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,09	4,07		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,69	1,34		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,05	5,96		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	2,25	4,39	7,72	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,71	3,33		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,14	0,28	10,49	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	1,14	2,23		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,49		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,84	7,49		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,73	1,43	3,47	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,51	0,99		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,52	1,01		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,02	0,04		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,08	25,50	69,36	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	16,95	33,05		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,50	8,76		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,05	2,05		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	8,77	17,09	17,09	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,03	5,92	5,92	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,85	1,65	1,65	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,30	2,54	11,26	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,47	8,72		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,94	5,74	5,74	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	194,97	194,97	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.20.2 Raumcluster CL20 Fall 2 Grevenmacher

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 20 [Gew.-%]	Fall 2 Grevenmacher [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,94	10,91	33,61	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,05	6,73		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,23	15,97		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,58	18,97	36,98	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	0,96	2,13		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,35	2,99		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,09	4,62		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,69	1,52		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	3,05	6,75		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,25	4,97	8,75	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,71	3,78		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,14	0,32	11,89	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	1,14	2,52		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,56		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,84	8,49		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,73	1,62	3,94	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,51	1,13		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,52	1,15		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,02	0,05		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,08	28,91	78,63	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	16,95	37,47		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	4,50	9,94		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	1,05	2,32		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	8,77	19,37	19,37	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,03	6,71	6,71	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,85	1,87	1,87	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,30	2,88	12,76	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	4,47	9,88		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,94	6,50	6,50	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	221,02	221,02	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.21 Raumcluster CL21 (6 Fälle)**4.2.2.21.1 Raumcluster CL21 Fall 1 Biwer**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 21 [Gew.-%]	Fall 1 Biwer [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	8,36	34,70	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,39	7,55		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,43	18,78		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,41	20,96	35,90	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,41	3,14		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,15	2,57		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,81	4,04		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,28	0,63		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,04	4,55		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	2,56	5,70	8,39	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,21	2,69		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,76	1,70	10,78	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,33	0,75		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,72	1,61		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,02	6,72		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,19	2,65	5,34	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,18	0,41		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,68		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,27	0,60		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	30,78	87,84	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,68	52,76		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,43	3,18		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,12		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,84	17,48	17,48	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,78	6,19	6,19	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,54	1,21	1,21	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,93	2,07	12,31	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,59	10,23		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,71	2,71	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	222,83	222,83	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.21.2 Raumcluster CL21 Fall 2 Flaxweiler

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 21 [Gew.-%]	Fall 2 Faxweiler [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	8,22	34,12	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,39	7,43		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,43	18,47		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,41	20,61	35,30	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,41	3,09		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,15	2,53		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,81	3,97		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,28	0,62		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,04	4,48		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,56	5,60	8,25	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,21	2,65		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,76	1,67	10,60	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,33	0,73		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,72	1,59		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,02	6,61		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,19	2,61	5,25	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,18	0,40		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,65		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,27	0,59		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	30,26	86,37	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,68	51,88		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,43	3,13		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,10		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,84	17,19	17,19	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,78	6,08	6,08	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,54	1,19	1,19	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,93	2,04	12,10	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,59	10,06		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,67	2,67	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	219,10	219,10	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.21.3 Raumcluster CL21 Fall 3 Manternach

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 21 [Gew.-%]	Fall 3 Manternach [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	8,61	35,74	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,39	7,78		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,43	19,35		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,41	21,59	36,98	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,41	3,24		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,15	2,65		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,81	4,16		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,28	0,65		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,04	4,69		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	2,56	5,87	8,64	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,21	2,77		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,76	1,75	11,11	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,33	0,77		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,72	1,66		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,02	6,93		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,19	2,73	5,50	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,18	0,42		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,73		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,27	0,62		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	31,70	90,48	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,68	54,34		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,43	3,28		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,15		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,84	18,00	18,00	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,78	6,37	6,37	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,54	1,24	1,24	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,93	2,13	12,68	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,59	10,54		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,79	2,79	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	229,52	229,52	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.21.4 Raumcluster CL21 Fall 4 Mertert

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 21 [Gew.-%]	Fall 4 Mertert [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	9,20	38,15	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,39	8,30		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,43	20,65		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,41	23,05	39,48	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,41	3,46		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,15	2,83		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,81	4,44		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,28	0,69		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,04	5,01		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	2,56	6,26	9,22	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	1,21	2,96		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,76	1,87	11,86	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,33	0,82		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,72	1,78		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,02	7,39		9,95		10,56		7,94		10,14	
		15	Fe (Verpackungen)	1,19	2,91	5,87	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
05	Metalle	16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,18	0,45		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,85		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,27	0,66		0,23		0,45		0,28		0,38	
		19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	33,84	96,59	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
06	Bioabfall	19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,68	58,02		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,43	3,50		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,23		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,84	19,22	19,22	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,78	6,80	6,80	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,54	1,33	1,33	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,93	2,28	13,53	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,59	11,25		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,98	2,98	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	245,03	245,03	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.21.5 Raumcluster CL21 Fall 5 Mompach

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a.]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 21 [Gew.-%]	Fall 5 Mompach [kg/E.a.]	[kg/E.a.]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	8,67	35,97	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,39	7,83		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,43	19,47		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,41	21,73	37,22	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,41	3,26		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,15	2,67		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,81	4,18		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,28	0,65		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,04	4,72		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,56	5,90	8,69	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,21	2,79		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,76	1,76	11,18	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,33	0,77		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,72	1,67		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,02	6,97		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,19	2,75	5,54	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,18	0,42		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,74		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,27	0,63		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	31,90	91,06	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,68	54,69		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,43	3,30		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,16		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,84	18,12	18,12	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,78	6,41	6,41	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,54	1,25	1,25	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,93	2,15	12,76	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,59	10,61		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,81	2,81	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	231,00	231,00	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.21.6 Raumcluster CL21 Fall 6 Mondorf-les-Bains

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 21 [Gew.-%]	Fall 6 Mondorf-l-Bains [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	3,75	8,95	37,11	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,39	8,08		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	8,43	20,09		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	9,41	22,42	38,40	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,41	3,36		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,15	2,75		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,81	4,32		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,28	0,67		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	2,04	4,87		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	2,56	6,09	8,97	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,21	2,88		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,76	1,81	11,53	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,33	0,80		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,72	1,73		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,02	7,19		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	1,19	2,83	5,71	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,18	0,43		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,76	1,80		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,27	0,64		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	13,81	32,92	93,96	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,68	56,43		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	1,43	3,40		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,50	1,20		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	7,84	18,70	18,70	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	2,78	6,62	6,62	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,54	1,29	1,29	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	0,93	2,22	13,16	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	4,59	10,95		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,22	2,90	2,90	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	238,35	238,35	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22 Raumcluster CL22 (7 Fälle)**4.2.2.22.1 Raumcluster CL22 Fall 1 Bous**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 1 Bous [kg/E.a]		SIDECE		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>							<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	8,76	42,23	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	7,85		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	25,62		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	17,88	31,34	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,39		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	2,92		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	3,54		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	3,89		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,24	7,46	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,22		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,65	10,19	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,08		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,54		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	7,92		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,29	3,58	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,47		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,73		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,09		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	22,45	79,41	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	50,21		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	5,76		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	0,99		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	13,42	13,42	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	6,69	6,69	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	1,83	1,83	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	1,08	2,36	15,50	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	6,03	13,14		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	6,35	6,35	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	218,01	218,01	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22.2 Raumcluster CL22 Fall 2 Consdorf

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 2 Consdorf [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	9,70	46,78	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	8,69		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	28,38		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	19,80	34,71	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,64		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	3,24		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	3,93		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,80		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	4,30		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,70	8,26	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,57		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,72	11,29	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,20		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,60		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	8,77		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,43	3,97	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,53		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,91		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,10		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	24,87	87,96	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	55,62		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	6,38		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	1,09		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	14,87	14,87	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	7,41	7,41	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	2,03	2,03	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,08	2,61	17,17	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	6,03	14,56		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	7,04	7,04	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	241,49	241,49	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22.3 Raumcluster CL22 Fall 3 Echternach

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 3 Echternach [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	10,01	48,27	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	8,97		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	29,29		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	20,43	35,82	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,73		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	3,34		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	4,05		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,83		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	4,44		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,84	8,53	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,68		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,74	11,65	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,24		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,62		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	9,05		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,48	4,10	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,54		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,97		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,11		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	25,67	90,77	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	57,39		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	6,58		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	1,13		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	15,35	15,35	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	7,65	7,65	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	2,09	2,09	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,08	2,69	17,71	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	6,03	15,02		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	7,26	7,26	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	249,20	249,20	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22.4 Raumcluster CL22 Fall 4 Junglinster

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 4 Junglinster [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	8,52	41,06	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	7,63		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	24,92		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	17,38	30,47	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,32		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	2,84		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	3,45		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,70		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	3,78		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,12	7,25	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,13		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,63	9,91	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,05		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,53		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	7,70		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,26	3,48	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,46		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,68		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,09		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	21,84	77,22	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	48,83		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	5,60		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	0,96		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	13,05	13,05	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	6,51	6,51	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	1,78	1,78	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,08	2,29	15,07	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	6,03	12,78		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	6,18	6,18	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	212,00	212,00	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22.5 Raumcluster CL22 Fall 5 Schengen

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 5 Schengen [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	8,72	42,03	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	7,81		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	25,50		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	17,79	31,19	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,37		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	2,91		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	3,53		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,72		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	3,87		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,22	7,42	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,21		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,64	10,14	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,08		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,54		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	7,88		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,29	3,57	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,47		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,72		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,09		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	22,35	79,03	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	49,97		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	5,73		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	0,98		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	13,36	13,36	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	6,66	6,66	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	1,82	1,82	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,08	2,34	15,42	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	6,03	13,08		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	6,32	6,32	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	216,98	216,98	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22.6 Raumcluster CL22 Fall 6 Stadtbredimus

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a.]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 6 Stadtbredimus [kg/E.a.]	[kg/E.a.]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	9,05	43,66	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	8,11		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	26,49		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	18,48	32,40	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,47		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	3,02		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	3,66		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,75		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	4,02		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,38	7,71	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,33		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,67	10,53	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,12		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,56		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	8,19		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,33	3,70	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,49		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,78		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,10		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	23,21	82,10	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	51,91		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	5,95		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	1,02		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	13,88	13,88	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	6,92	6,92	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	1,89	1,89	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,08	2,44	16,02	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	6,03	13,59		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	6,57	6,57	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	225,39	225,39	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.22.7 Raumcluster CL22 Fall 7 Wormeldange

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 22 [Gew.-%]	Fall 7 Wormeldange [kg/E.a]		SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
Sp.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	4,02	9,28	44,76	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	3,60	8,32		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	11,75	27,16		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	8,20	18,95	33,22	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,09	2,53		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,34	3,10		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	1,63	3,76		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,33	0,77		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,78	4,12		5,29		4,63		5,04		4,84	
03	Inertstoffe	09	Verpackungsglas	1,94	4,49	7,91	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
		10	Sonstige Inertstoffe	1,48	3,41		3,75		1,89		3,24		2,47	
04	Materialverbund	11	Getränkekartons	0,30	0,68	10,80	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
		12	Schuhe	0,50	1,15		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	0,25	0,57		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	3,63	8,40		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,59	1,37	3,80	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,22	0,50		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,79	1,83		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,04	0,10		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	10,30	23,80	84,17	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	23,03	53,22		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,64	6,10		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,45	1,05		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	6,16	14,23	14,23	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,07	7,09	7,09	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,84	1,94	1,94	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfractionen	25	Siebfraction >0-8 mm	1,08	2,50	16,43	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraction >0-40 mm	6,03	13,93		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	2,91	6,73	6,73	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	231,08	231,08	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19

4.2.2.23 Raumcluster CL23 (1 Fall)**4.2.2.23.1 Raumcluster CL23 Fall 1 Remich**

Stoffgruppe (SG)		Sortierfraktion (SF)		Restabfallzusammensetzung			Spezifische Restabfallzusammensetzung [kg/E.a]							
Lfd.Nr.	Bezeichnung	Lfd.Nr.	Bezeichnung	Cluster 23 [Gew.-%]	Fall 1 Remich [kg/E.a]	[kg/E.a]	SIDE C		SIDOR		SIGRE		GDL	
<i>Sp.1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>
01	Papier/Pappe/Karton (PPK)	01	Pappe/Karton	6,93	15,94	55,21	5,85	27,64	11,11	49,21	9,15	38,92	9,71	43,21
		02	Druckerzeugnisse	9,30	21,41		6,06		16,47		8,57		13,22	
		03	Sonstige PPK	7,76	17,86		15,73		21,63		21,20		20,28	
02	Kunststoffe	04	Folien	6,78	15,60	31,90	19,48	35,58	22,21	41,92	18,96	34,73	21,26	39,73
		05	Flaschen/Flakons	1,53	3,53		2,81		4,08		2,77		3,65	
		06A	Becher	1,28	2,94		2,78		3,68		2,93		3,39	
		06B	Blister	2,04	4,69		4,42		5,93		4,12		5,39	
		07	EPS	0,32	0,73		0,81		1,39		0,91		1,21	
		08	Sonstige Kunststoffe	1,91	4,40		5,29		4,63		5,04		4,84	
		09	Verpackungsglas	5,41	12,45	14,67	7,34	11,09	5,95	7,85	5,59	8,82	6,24	8,71
03	Inertstoffe	10	Sonstige Inertstoffe	0,97	2,22		3,75		1,89		3,24		2,47	
		11	Getränkekartons	0,43	1,00	11,58	0,44	12,94	0,87	13,42	0,87	11,25	0,77	13,09
04	Materialverbund	12	Schuhe	0,54	1,24		1,10		1,03		1,35		1,08	
		13	Elektro(nik)schrott	1,20	2,75		1,45		0,97		1,10		1,09	
		14	Sonstiger Materialverbund	2,86	6,59		9,95		10,56		7,94		10,14	
05	Metalle	15	Fe (Verpackungen)	0,68	1,57	4,48	2,11	4,97	2,45	5,83	1,73	4,46	2,30	5,49
		16	Fe (Nicht-Verpackungen)	0,28	0,64		0,76		0,71		0,72		0,73	
		17	NE (Verpackungen)	0,84	1,94		1,87		2,21		1,74		2,08	
		18	NE (Nicht-Verpackungen)	0,14	0,32		0,23		0,45		0,28		0,38	
06	Bioabfall	19A	Küchenabfälle, vermeidbar	12,21	28,10	82,07	18,96	73,21	19,97	62,97	26,96	84,76	20,57	67,90
		19B	Küchenabfälle, nicht vermeidbar	20,12	46,32		46,27		37,13		49,77		40,72	
		20	Garten-/Grünabfälle	2,79	6,43		6,65		4,38		6,64		5,16	
		21	Holz	0,53	1,23		1,32		1,48		1,39		1,44	
07	Körperhygieneartikel	22	Körperhygieneartikel	3,83	8,81	8,81	15,01	15,01	17,52	17,52	15,04	15,04	16,70	16,70
8	Bekleidung/Textilien	23	Bekleidung/Textilien	3,04	7,01	7,01	6,74	6,74	6,47	6,47	6,69	6,69	6,56	6,56
09	Problemstoffe	24	Problemstoffe	0,78	1,81	1,81	1,55	1,55	2,23	2,23	1,67	1,67	2,01	2,01
10	Siebfraktionen	25	Siebfraktion >0-8 mm	0,86	1,99	9,66	2,61	12,78	2,93	15,97	2,51	13,64	2,81	15,00
		26	Siebfraktion >0-40 mm	3,33	7,67		10,17		13,04		11,13		12,19	
11	Reststoffe	27	Reststoffe	1,31	3,01	3,01	3,65	3,65	5,17	5,17	4,67	4,67	4,77	4,77
TOTAL				100,00	230,19	230,19	205,16	205,16	228,54	228,54	224,64	224,64	223,19	223,19