

Gebührenbedarfsberechnung 2011 für den Gebührenhaushalt "Abfallbeseitigung"**Ermittlung der Kosten**

	Ansatz 2011 Euro	Ansatz 2010 Euro	Mehr/Weniger Euro	Mehr/Weniger %	
Unternehmerkosten					
a) für Restmüll-, Papier- und Bioabfallabfuhr	201.000,00 €	230.400,00 €	-29.400,00 €	-12,76	
b) Kosten für Wertstoffhof	43.000,00 €	43.000,00 €	0,00 €	0,00	
c) Kosten der Ast- und Strauchentsorgung (Häcksler, Grünabfuhr)	4.000,00 €	4.000,00 €	0,00 €	0,00	
d) Schadstoffmobil	2.600,00 €	5.100,00 €	-2.500,00 €	-49,02	
e) Sonstige Kosten für Papierkorbentleerung (Container Bauhof)	2.400,00 €	2.400,00 €	0,00 €	0,00	
f) Kauf von Restmüllsäcken und Grünabfuhrsäcken	3.100,00 €	2.000,00 €	1.100,00 €	55,00	
g) Für den Umtausch von Tonnen	4.000,00 €	2.500,00 €	1.500,00 €	60,00	
Zwischensumme	260.100,00 €	289.400,00 €	-29.300,00 €	-10,12	
Gebühren an den Kreis für Deponierung und Verwertung					
a) Grundgebühr					
2 St. 1,1 cbm Container	184,00 €	400,00 €	0,00 €	0,00	
2.824 St. 80/120-l-Gef.	18,40 €	52.000,00 €	200,00 €	0,39	
571 St. 240-l-Gefäße	36,80 €	21.000,00 €	-200,00 €	-0,94	
b) Mengenabhängige Gebühr					
t/Stück	t/Stück				
1.170,00	133,00 € Deponierung von Rest- und Sperrmüll / t	155.600,00 €	159.600,00 €	-4.000,00 €	-2,51
170,00	5,00 € Verwertung von Altholz / t	900,00 €	1.000,00 €	-100,00 €	-10,00
2.410,00	83,00 € Verwertung von Bio- und Gartenabfälle / t	200.000,00 €	207.500,00 €	-7.500,00 €	-3,61
170,00	20,00 € Umschlaggeb. Sperrmüll WSH	3.400,00 €	4.000,00 €	-600,00 €	100,00
Zwischensumme Kreis Coesfeld	433.300,00 €	445.500,00 €	-12.200,00 €	-2,74	
Sonstige Ausgaben					
a) Erstattung Personalkosten	11.100,00 €	11.000,00 €	100,00 €	0,91	
b) Kostenerstattung kommunale Zusammenarbeit Stadt Lüdinghausen	500,00 €	1.000,00 €	-500,00 €	-50,00	
c) Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen (Leerung u. Beschaffung Papierkörbe, Ents. wilder Müllkippen, Sachkosten)	20.000,00 €	20.000,00 €	0,00 €	0,00	
Zwischensumme	31.600,00 €	32.000,00 €	-400,00 €	-1,25	
Kosten insgesamt	725.000,00 €	766.900,00 €	-41.900,00 €	-5,46	

Berechnung der Abfallbeseitigungsgebühr

Gefäßverteilung (angenommene Relation):

Restmüllgefäße	
1.650,00 Gefäße zu	80,00 ltr.
1.250,00 Gefäße zu	120,00 ltr.
450,00 Gefäße zu	240,00 ltr.
3.350,00 Gefäße	

Vor Verteilung der Kosten auf die Benutzer sind folgende Einnahmen abzusetzen:

Inanspruchnahme Gebührenausschlagsrücklage	53.900,00 €
Für den Umtausch von Tonnen	4.000,00 €
Erstattungen allgemeiner Art	2.000,00 €
Einnahmen aus ermäßigten Tarifen	22.000,00 €
Kalkuliertes Defizit für Ermäßigungen	11.000,00 €

Einnahmen **92.900,00 €**

Zu verteilender Aufwand:

Gesamtkosten der Müllabfuhr	725.000,00 €
abzüglich Einnahme/Überschuss/Fehlbetrag aus Vorjahren	92.900,00 €

verbleibender zu verteilender Aufwand: **632.100,00 €**

zuzügl. Nachlaß f. Biotonne	€ je Nachlaß	Anzahl	€ je Nachlaß	
	30,00 €	730,00	30,00 €	21.900,00 €

verbleibender zu verteilender Aufwand: **654.000,00 €**

Grundgebühr für jedes Restmüllgefäß:

80 Ltr.-Gefäß	1.650,00 St.	65,00 €	107.250,00 €	
120 Ltr.-Gefäß	1.250,00 St.	65,00 €	81.250,00 €	
240 Ltr.-Gefäß	450,00 St.	65,00 €	29.250,00 €	217.750,00 €

Nach Abzug der Grundgebühr noch zu verteilender Aufwand: **436.250,00 €**

Der vorstehende Aufwand soll nach dem Restmüllbehältervolumen verteilt werden:

Berechnung des Gesamtrestmüllbehältervolumens:

1.650,00 Gefäße zu	80,00 ltr. x	13 Entleerungen =	1.716.000,00 ltr.
1.250,00 Gefäße zu	120,00 ltr. x	13 Entleerungen =	1.950.000,00 ltr.
450,00 Gefäße zu	240,00 ltr. x	13 Entleerungen =	1.404.000,00 ltr.
3.350,00		Insgesamt:	5.070.000,00 ltr.

Für den Gebührenanteil n. d. Restmüllbehältervolumen
ergibt sich bei noch zu verteilenden Kosten von 436.250,00 €
dividiert durch das gesamte Gefäßvolumen von 5.070.000,00 ltr.
ein Literpreis von 0,0860453649 €

und somit folgende Teilgebühr für nachstehende Gefäße:

80,00 ltr. Gefäß	x	0,086045 € bei	13 Entleerungen =	89,49 €
120,00 ltr. Gefäß	x	0,086045 € bei	13 Entleerungen =	134,23 €
240,00 ltr. Gefäß	x	0,086045 € bei	13 Entleerungen =	268,46 €

Restmüllabfuhrgebühren:

Aus der Zusammenführung der Grundgebühr und der Volumengebühr ergibt sich folgende

Restmüllabfuhrgebühr:

Gefäßart	Grundgebühr	Volumengebühr	Insgesamt	Gebührenfest- setzung 2011 (d. 12 teilb. Betr.)	Geb. Vorjahr	Veränderung	%
80,00 ltr.	65,00 €	89,49 €	154,49 €	154,20 €	174,00 €	-19,80 €	-11,38
120,00 ltr.	65,00 €	134,23 €	199,23 €	199,20 €	223,80 €	-24,60 €	-10,99
240,00 ltr.	65,00 €	268,46 €	333,46 €	333,60 €	372,00 €	-38,40 €	-10,32
Eigenkompostierernachlass				30,00 €	30,00 €	0,00 €	0,00

Die errechnete Gebühr muß aus EDV-technischen Gründen auf einen durch 12 teilbaren Betrag festgesetzt werden.

Gegenprobe:

1650,00 Gefäße	x	154,49 € =	254.903,85 €
1250,00 Gefäße	x	199,23 € =	249.038,46 €
450,00 Gefäße	x	333,46 € =	150.057,69 €
Summe:			654.000,00 €

Aufgestellt: 03.11.2010

I.A.

Peter Melzner