

## Kalkulation der Abfallgebühren 2013

Kosten/Erlöse	Kosten
<b>1. Gefäßvolumen</b>	
(die Prognose der Gefäßzahlen wird vom Fachbereich 2/Steuern mitgeteilt)	
<b>a) Restmüll</b>	
aa) Restmüll mit Gestellung	
2.151 Gefäße à 80 l = 172.080 l x 13 Abfahren =	2.237.040 l
2.821 Gefäße à 120 l = 338.520 l x 13 Abfahren =	4.400.760 l
1.551 Gefäße à 240 l = 372.240 l x 13 Abfahren =	4.839.120 l
14-tägig 30 Gefäße à 1.100 l = 33.000 l x 26 Abfahren =	858.000 l
monatlich 8 Gefäße à 1.100 l = 8.800 l x 13 Abfahren =	114.400 l
<u>6.561 Gefäße</u>	<u>12.449.320 l</u>
ab) Restmüll ohne Gestellung	
14-tägig 11 Gefäße à 1.100 l = 12.100 l x 26 Abfahren =	314.600 l
monatlich 0 Gefäße à 1.100 l = 0 l x 13 Abfahren =	0 l
<u>11 Gefäße</u>	<u>314.600 l</u>
ac) Familientonne	
12 Gefäße à 80 l = 960 l x 13 Abfahren =	12.480 l
26 Gefäße à 120 l = 3.120 l x 13 Abfahren =	40.560 l
<u>40 Gefäße à 240 l = 9.600 l x 13 Abfahren =</u>	<u>124.800 l</u>
78 Gefäße	177.840 l
<b>Gefäßvolumen Restmüll Innen- und Außenbereich</b>	<b><u>12.941.760 l</u></b>
<b>2. Kosten</b>	
<b>2.1. Unternehmerkosten</b>	
<b>a) Restmüll</b>	
aa) Restmüllgefäße (Sammlung und Gestellung)	
2.151 80 l-Gefäße x 13,85 € =	29.791 €
2.821 120 l-Gefäße x 13,85 € =	39.071 €
1.551 240 l-Gefäße x 14,57 € =	22.598 €
mit Gestellung 14-tägig 30 1.100 l-Gefäße x 261,32 € =	7.840 €
monatlich 8 1.100 l-Gefäße x 145,66 € =	1.165 €
ohne Gestellung 14-tägig 11 1.100 l-Gefäße x 231,47 € =	2.546 €
monatlich 0 1.100 l-Gefäße x 115,81 € =	0 €
<b>Summe Kosten Restmüllgefäße</b>	<b>103.011 €</b>
ab) Familientonne	
12 80 l-Gefäße x 13,85 € =	166 €
26 120 l-Gefäße x 13,85 € =	360 €
40 240 l-Gefäße x 14,57 € =	583 €
<b>Summe Kosten Restmüll Familientonne</b>	<b>1.109 €</b>
ac) Beförderungskosten Restmüll	
2.131 t x 16,17 € =	34.458 €
<b>b) Biomüll</b>	
ba) Bioabfallgefäße (Sammlung und Gestellung)	
2.045 120 l-Gefäße x 25,56 € =	52.270 €
3.188 240 l-Gefäße x 26,28 € =	83.781 €
<b>Summe Kosten Bioabfallgefäße</b>	<b>136.051 €</b>
bb) Bioabfallgefäße Zusatzgefäße (Sammlung und Gestellung)	
64 120 l-Gefäße x 25,56 € =	1.636 €
54 240 l-Gefäße x 26,28 € =	1.419 €
<b>Summe Kosten Bioabfälle</b>	<b>3.055 €</b>
bc) Beförderungskosten Biomüll	
3.543 t x 27,52 € =	97.503 €
<b>Summe Beförderungskosten Biomüll</b>	<b>97.503 €</b>

Kosten/Erlöse				Kosten
bd) Grünabfuhr/ Straßensammlung im Herbst (Innen- und Außenbereich)				
	30 t	Kosten je t	x 104,85 € =	3.146 €
Kosten der Grünabfuhr				3.146 €
c) Papier				
ca) Papiergefäße (Sammlung und Gesteilung)				
	651	120 l-Gefäße	x 11,46 € =	7.460 €
	5.860	240 l-Gefäße	x 12,05 € =	70.613 €
cb) Zusatzgefäße				
	17	120 l-Gefäße	x 11,46 € =	195 €
	385	240 l-Gefäße	x 12,05 € =	4.639 €
Summe Kosten Papiergefäße				82.907 €
cc) Beförderungskosten Papier				
	1.444 t		x 8,82 € =	12.736 €
d) Wertstoffhof				
Grundkosten für Betrieb				59.341 €
Containerbewirtschaftung				72.200 €
Summe Kosten Wertstoffhof				131.541 €
e) Bauhofleistungen/Straßenpapierkörbe				
581103/581116/581109	Wilde Müllkippe/Leerung Straßenpapierkörbe Fußgängerzone/Häckslereinsatz			57.400 €
	Leerung von Straßenpapierkörben an Wochenenden/Remondis			5.641 €
Summe Kosten				63.041,00 €
f) Sonstige Unternehmerkosten				
	Gefäßbewirtsch. bis 240 l	300 Stck.	x 14,24 € =	4.272 €
	Containerbewirtschaftung	1 Stck.	x 28,49 € =	28 €
				4.300 €
g) Schadstoffmobil Standzeit				x 260,00 € =
				16.380 €
h) Umweltaktion				750 €
i) Weihnachtsbäume				1.200 €
Summe sonstige Unternehmerkosten				1.950 €
j) Altlastenkontrolle Deponie Seppenrade				
alle 3 Jahre werden Wasserproben entnommen und untersucht				1.000 €

Kosten/Erlöse		Kosten
<b>2.2. Entsorgungsgebühren und Verwertungskosten</b>		
a) Restmüll		
Der Kreis Coesfeld erhebt für die Entsorgung eine Grund- und eine Zusatzgebühr.		
Die <u>Grundgebühr</u> beträgt für das Jahr 2012:		
80 l-Gefäße	2.163 x 18,40 € =	39.799 €
120 l-Gefäße	2.847 x 20,25 € =	57.652 €
240 l-Gefäße	1.591 x 36,80 € =	58.549 €
1,1 m³-Container	38 x 184,00 € =	6.992 €
		<b>162.992 €</b>
<u>Zusatzgebühr:</u>		
Maßstab für die Zusatzgebühr ist das Gewicht der abzuliefernden Mengen		
Restmüll	2.131 t x 147,00 €/t =	313.257 €
b) Bioabfall	3.543 t x 80,00 €/t =	283.440 €
c) Grünabfuhr inkl. Weihnachtsbäume	590 t x 80,00 €/t =	47.200 €
d) Papier	1.444 t x 13,00 € =	18.772 €
e) Altholz	438 t x 6,00 € =	2.628 €
f) Sperrmüll	369 t x 147,00 € =	54.243 €
g) E-Schrott	179 t x 99,00 € =	17.721 €
h) Altmetall	69 t x 105,00 € =	7.245 €
i) Schadstoffe	20 t x 200,00 € =	4.000 €
Summe		<b>748.506 €</b>
j) Sonstiges		
Anschaffung Abfallsäcke		<b>2.000 €</b>
<b>2.3. Personal- und Sachkosten</b>		
Personalkosten einschl. Abfallberatung		63.182 €
Verwaltungsgemeinkosten		1.450 €
Sachkosten		5.820 €
Erstellung Abfallbroschüre		7.150 €
EDV-Kosten		24.292 €
Summe Personal- und Sachkosten		<b>101.894 €</b>
<b>3. Summe der ansatzfähigen Kosten</b>		<b>1.703.280 €</b>
<b>4. Erlöse/Erträge</b>		
442195 Verkaufserlöse		3.760 €
446106 Erstattung Personalkosten ÖRV		3.400 €
456504 Erlöse Verwertung		176.598,86 €
481995 Erträge aus internen LV		6.000 €
		<b>-189.759 €</b>
Zwischensumme (Ziffer 3 abzgl. Ziffer 4)		<b>1.513.521 €</b>
<b>5. Berücksichtigung von Betriebsergebnissen</b>		
Gebührenmindernde Anrechnung von Überschussanteilen:		
aus 2011	1.400,52 €	<b>-1.400,52 €</b>

Kosten/Erlöse		Kosten
<b>6. Gebührenerlass für Eigenkompostierer</b>		
Dieser Nachlass wird den Eigenkompostierern gewährt		
Summe	rd. 1.255 Fälle x 40,00 € =	50.200 €
		<b>50.200 €</b>
<b>7. Grundgebühr</b>		
Je Restmüllgefäß wird eine Grundgebühr (30 %) erhoben.		
	6.572 Gefäße x 24,00 € =	-157.728 €
		<b>-157.728 €</b>
<b>8. Linear umzulegende Kosten</b>		
		<b>1.404.592 €</b>
Gefäßvolumen Restmüllgefäße		13.515.320,00
		<b>12.941.760,00</b>
<b>9. Abfallgebühr je Liter und Abfuhr</b>		
		<b>0,1085 €/l</b>

### 10. Gefäßgebühren

Gefäße	Zusatzbetrag	Grundbetrag	Gebühr 2013		Gebühr 2012	Änderung in €			
			Zusatzbetrag	Grundbetrag	Gebühr 2012	Änderung in €			
80 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 112,84 €	24,00 €	136,84 €	137,00 €	132,00 €	5,00 €	
120 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 169,26 €	24,00 €	193,26 €	193,00 €	185,00 €	8,00 €	
240 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 338,52 €	24,00 €	362,52 €	363,00 €	342,00 €	21,00 €	
<b>Eigenkompostierer:</b>									
80 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 112,84 €	24,00 €	96,84 €	97,00 €	92,00 €	5,00 €	
120 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 169,26 €	24,00 €	153,26 €	153,00 €	145,00 €	8,00 €	
240 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 338,52 €	24,00 €	322,52 €	323,00 €	302,00 €	21,00 €	
<b>Container</b>									
mit Gestellung	1.100 l	x	0,1085 €/l	x 13 Abfahren = 1.551,55 €	24,00 €	1.575,55 €	1.576,00 €	1.471,00 €	105,00 €
	1.100 l	x	0,1085 €/l	x 26 Abfahren = 3.103,10 €	24,00 €	3.127,10 €	3.127,00 €	2.916,00 €	211,00 €
<b>Familiertonne:</b>									
80 l			24,31 €		24,30 €	24,00 €	25,00 €	-1,00 €	
120 l			35,54 €		35,50 €	36,00 €	36,00 €	0,00 €	
240 l			69,23 €		69,20 €	69,00 €	70,00 €	-1,00 €	
<b>Zusatzgefäße:</b>									
Biotonne	120 l		93,89 €		93,90 €	94,00 €	105,00 €	-11,00 €	
Biotonne	240 l		138,94 €		138,90 €	139,00 €	157,00 €	-18,00 €	
Papiertonne	120 l		36,43 €		36,40 €	36,00 €	40,00 €	-4,00 €	
Papiertonne	240 l		37,99 €		38,00 €	38,00 €	41,00 €	-3,00 €	
<b>Umtauschgebühren</b>									
80 l bis 240 l				14,24 €	14,20 €	14,00 €	14,00 €	0,00 €	
Container				28,49 €	28,50 €	29,00 €	29,00 €	0,00 €	
Abfallsack Restmüll				2,65 €	2,70 €	3,00 €	3,00 €	0,00 €	
Abfallsack Grünabfall/Rasenschnitt						2,00 €	2,00 €	0,00 €	

nachrichtlich  
 Container ohne Gestellungskosten  
 monatlich 1.551,00 €  
 14 tägig 3.102,00 €