

Kalkulation der Abfallentsorgungsgebühren für den Bezirk II (Außenbereich) ab 1. Januar 2011

Anlage 2

A. Voraussichtliches Jahresbehältervolumen - Restabfall - 2011

149 Gefäße	x	80 ltr.	x	13	Abfahren	=	154.960 ltr.
140 Gefäße	x	120 ltr.	x	13	Abfahren	=	218.400 ltr.
37 Gefäße	x	240 ltr.	x	13	Abfahren	=	115.440 ltr.
326 Gefäße							488.800 ltr.

B. Kosten der Abfallentsorgung

1. Kosten Einsammeln

149 Gefäße	80	ltr.	Restabfall	x	9,24	€	1.376,76	€
140 Gefäße	120	ltr.	Restabfall	x	9,24	€	1.293,60	€
37 Gefäße	240	ltr.	Restabfall	x	9,24	€	341,88	€
0 Gefäße	120	ltr.	Bioabfall	x	18,36	€	0,00	€
0 Gefäße	240	ltr.	Bioabfall	x	18,36	€	0,00	€
39 Gefäße	120	ltr.	PPK	x	9,12	€	355,68	€
287 Gefäße	240	ltr.	PPK	x	9,12	€	2.617,44	€
0,00 Gewichtstonnen Grünabfall Straßensammlung				x	92,03	€	0,00	€
Kosten Einsammeln:							5.985,36	€
19 % MWST							1.137,22	€
Kosten Einsammeln insgesamt:							7.122,58	€

2. Kosten Befördern

116,88 Gewichtstonnen	Restabfall nach Lünen	x	10,77	€	=	1.258,80	€
0,00 Gewichtstonnen	Bioabfall nach Coesfeld	x	26,14	€	=	0,00	€
93,25 Gewichtstonnen	PPK nach Selm	x	5,46	€	=	509,15	€
0,00 Gewichtstonnen	Grünabfuhr Sammlung	x	26,14	€	=	0,00	€
Kosten Befördern:						1.767,95	€
19 % MWST						335,91	€
Kosten Befördern insgesamt:							2.103,86
							€

3. Kosten Behältermiete

149 Gefäße	80	litr.	Restabfall	x	1,68	€	=	250,32	€	
140 Gefäße	120	litr.	Restabfall	x	1,68	€	=	235,20	€	
37 Gefäße	240	litr.	Restabfall	x	2,28	€	=	84,36	€	
0 Gefäße	120	litr.	Bioabfall	x	1,68	€	=	0,00	€	
0 Gefäße	240	litr.	Bioabfall	x	2,28	€	=	0,00	€	
39 Gefäße	120	litr.	PPK	x	1,68	€	=	65,52	€	
287 Gefäße	240	litr.	PPK	x	2,28	€	=	654,36	€	
Kosten Behältermiete insgesamt:									1.289,76	€
19 % MWST									245,05	€
Kosten Behältermiete insgesamt:									1.534,81	€

4. Kosten Wertstoffhof

Öffnungszeiten	2.854,32	€							
dto. zusätzlich	494,02	€							
Wertstoffhof Neu	805,00	€							
	4.153,34	€							
19 % MWST	789,13	€							
	4.942,47	€	x 12	Monate	59.309,64	€	x	15,17 %	8.997,27 €
Muldentransport	104,11	€							
19 % MWST	19,78	€							
	123,89	€	189	Stück	23.415,21	€	x	15,17 %	3.552,09 €
Kosten Wertstoffhof insgesamt:									12.549,36 €

5. Kosten Schadstoffmobil

Tagessatz	982,13	€							
19 % MWST	186,60	€							
	1.168,73	€	x 4	Einsätze	4.674,92	€	x	15,17 %	709,19 €
Kosten Schadstoffmobil insgesamt:									

6. Benutzungsgebühren des Kreises

a) Grundgebühren insgesamt:

149 Gefäße	80 ltr.	=	149 Gefäßeinheiten		
140 Gefäße	120 ltr.	=	140 Gefäßeinheiten		
37 Gefäße	240 ltr.	=	74 Gefäßeinheiten		
				363	x
Grundgebühren insgesamt:			Gefäßeinheiten insgesamt:		18,40 €
					6.679,20 €

b) Arbeitsgebühren

116,88 Gewichtstonnen	Restabfall	Tonne	x	133,00	€	15.545,04	€
0,00 Gewichtstonnen	Bioabfall	Tonne	x	83,00	€	0,00	€
46,61 Gewichtstonnen	Grünabfall	Wertstoffhof	x	83,00	€	3.868,63	€
0,00 Gewichtstonnen	Grünabfall	Straßensammlung	x	83,00	€	0,00	€
31,82 Gewichtstonnen	Altholz	Wertstoffhof	x	5,00	€	159,10	€
93,25 Gewichtstonnen	Altpapier	Tonne	x	0,00	€	0,00	€
37,09 Gewichtstonnen	Sperrmüll	Wertstoffhof	x	133,00	€	4.932,97	€
0,00 Gewichtstonnen	Straßenpapierkörbe	Bauhof	x	133,00	€	0,00	€
1,59 Gewichtstonnen	Wilder Müll	Bauhof	x	133,00	€	211,47	€
327,24 Gewichtstonnen							
Arbeitsgebühren insgesamt:						24.717,21	€
Benutzungsgebühren des Kreises insgesamt (Summe a) und b)						31.396,41	€

7. Kosten für die Beseitigung wilder Müllkippen

Personalkosten Bauhof 2009 Produkt 01 04 02	=	455.025 €	x	1,00%	15,17 %		
Kosten für die Beseitigung wilder Müllkippen insgesamt:						690,27	€

8. Kosten für die Entleerung der Straßenpapierkörbe

Personalkosten Bauhof 2009 Produkt 01 04 02	=	455.025 €	x	1,00%	0,00 %		
Kosten für die Entleerung der Straßenpapierkörbe insgesamt:						0,00	€

9. Allgemeine Verwaltungskosten

326	Gefäße	x	10,23	€	3.334,98	€
-----	--------	---	-------	---	-----------------	---

Zusammenstellung

1. Kosten Einsammeln
2. Kosten Befördern
3. Kosten Behältermiete
4. Kosten Wertstoffhof
5. Kosten Schadstoffmobil
6. Benutzungsgebühren des Kreises
7. Kosten für die Beseitigung wilder Müllkippen
8. Kosten für die Entleerung der Straßenpapierkörbe
9. Allgemeine Verwaltungskosten

Gesamtkosten der Abfallentsorgung

zuzüglich Fehlbetrag aus 2009

7.122,58	€
2.103,86	€
1.534,81	€
12.549,36	€
709,19	€
31.396,41	€
690,27	€
0,00	€
3.334,98	€
59.441,46	€
600,54	€
60.042,00	€

x 15,17 %

Umlagefähige Gesamtkosten der Abfallentsorgung Bezirk II

C. Gebührenberechnung

Gebühr je Liter

Umlagefähige Gesamtkosten
Jahresbehältervolumen

Gebühr je Gefäß

- 80 ltr. Gefäß x
120 ltr. Gefäß x
240 ltr. Gefäß x

60.042,00	€	=	0,122836	€ / ltr.
488.800	ltr.			
0,122836	€	x	13	Abfahren
0,122836	€	x	13	Abfahren
0,122836	€	x	13	Abfahren
				127,75 €
				191,62 €
				383,25 €

Gebührensätze

- 80 ltr. Gefäß
120 ltr. Gefäß
240 ltr. Gefäß

2011	2010	Veränderung	Veränderung %
128	128	0	-0,2
192	193	-1	-0,7
384	385	-1	-0,2

Aufgestellt:

Nordkirchen, im November 2010