

Anlage aus Vorlage Nr.: B12/0489

Gebührenkalkulation 2013

ABFALLENTSORGUNG

1

Voraussichtliche Abfallmengen / Entsorgungskosten						
A) Systemabfuhr Haushalte/Gewerbe						zum Vergl.: kalkulierte Kosten/Erlöse 2012:
	Preis ab:	Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
häusliche Abfälle	01.01.2013	11.500	160,00	1.840.000,00	1.840.000,00	150,52 €/t
SUMME Systemabf.		11.500		1.840.000,00	1.840.000,00	1.731.000,00
Gewerbeabfälle (Systemabfuhr)	01.01.2013	250	160,00	40.000,00	40.000,00	150,52 €/t
SUMME Systemabf. Gewerbe		250		40.000,00	40.000,00	37.700,00
ZUSAMMEN		11.750		1.880.000,00	1.880.000,00	1.768.700,00
B) Recyclinghof Oststraße						
	Preis/ Erlöse ab:			€ errechnet	€ zu berücks.	
Gesamtkosten RH-N	01.01.2013			870.000,00	870.000,00	835.000
Transportkosten	01.01.2013			150.000,00	150.000,00	180.000
Erlöse Wertstoffhof	01.01.2013			-520.000,00	-520.000,00	-500.000
SUMME Wertstoffhof:				500.000,00	500.000,00	515.000,00
C) Papierverwertung (Blaue Tonne)						
	Erlöse ab:	Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
Erlöse Altpapier	01.01.2013	5.970	94,00	-561.180,00	-561.180,00	96 €/t x 6.400 t
Erlöse Altpapier DSD etc. (netto)	01.01.2013			-85.000,00	-85.000,00	
SUMME Blaue Tonne				-646.180,00	-646.180,00	-699.400,00
D) Gebrauchtwarenhaus Hempels						
	Erlöse ab:	Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
Erlöse Altkleider	01.01.2013	480	400,00	-193.200,00	-193.200,00	-144.000
Erlöse Warenverkauf	01.01.2013			423.300,00	423.300,00	-216.800
SUMME Gebrauchtwarenhaus				230.100,00	230.100,00	-360.800,00
E) Sperrabfall						
	Preis ab:	Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
Sperrabfall	01.01.2013	1.200	55,93	67.200,00	67.200,00	55,93 €/t x 1.200 t
SUMME Sperrabfall		1.200		67.200,00	67.200,00	67.200,00
F) Gewerbeabfall						
	Preis ab:	Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
Gewerbeabfälle	01.01.2013	2.620	78,54	205.800,00	205.800,00	205.800
Drittbeauftragte	01.01.2013			494.200,00	494.200,00	494.200
SUMME Gewerbeabfälle		2.620		700.000,00	700.000,00	700.000,00
G) Strauchgut/Laub/Tannenbäume						
		Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
kompostierbare Abfälle	01.01.2013			50.000,00	50.000,00	
SUMME kompostierb. Abfälle				50.000,00	50.000,00	50.000,00
H) Bioabfallverwertung						
	Preis ab:	Menge [t]	x €/t =	€ errechnet	€ zu berücks.	
Bio-Abfälle	01.01.2013	6.400	54,15	346.600,00	346.600,00	54,15 €/t x 6.175 t
SUMME Bio-Abfälle		6.400		346.600,00	346.600,00	334.400,00

Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG

2

I.a) Ermittlung des Kostenanteils für Restabfall incl. Anteile RH-Norderstedt:							
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt 2013:	Anteile für				Gesamt 2012:
			Transp.	Leerung	Volumen (Haus Syst.)	Volumen (Gew. Syst.)	
1.	Personalausgaben						
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	433.900	0	0	385.100	48.800	416.600
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt 70) incl. aller Umlagen	945.800	203.000	742.800	0	0	882.300
2.	Unterh. unbewegl. Verm.						
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	9.500	0	0	8.600	900	3.000
3.	Sächl. Betriebskosten						
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	100.000	0	0	90.500	9500	100.000
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	0	0	0	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	118.400	28.400	0	78.800	11.200	102.400
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	300	0	0	300	0	400
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenaufw.	0					0
4.	Kalkulatorische Kosten						
4.1	Abwicklung Vorjahre (Abschr.)	152.600	36.600	0	101.500	14.500	152.600
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	9.700	2.300	0	6.500	900	9.700
5.	Verwaltungskosten						
5.1	Geschäftsaufwendungen	15.300	0	0	13.800	1.500	17.500
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	208.100	0	0	188.300	19.800	125.700
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	69.500	0	0	62.900	6.600	69.500
6.	Abfallentsorgung						
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	2.430.000	0	0	2.390.000	40.000	2.333.700
	SUMME	4.493.100	270.300	742.800	3.326.300	153.700	4.213.400
	Überschuss aus 2011:	-573.800	0	0	-563.200	-10.600	-154.500
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	-597.700	0	0	-586.600	-11.100	-646.900
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0	0	0	0
	GESAMT	3.321.600	270.300	742.800	2.176.500	132.000	3.412.000
				2.919.300			davon:
						Transport	266.500
						Leerung u. Vol. Haus	2.872.400
						Vol. Gew.	136.400

Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG

3

I.b) Ermittlung des Kostenanteils für Sperrabfall (für Restabfall zu berücksichtigen)								
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt 2013:	Anteile für				Zerlege-/Transportaufwand	Gesamt 2012:
			Transport	Leerung	Volumen	Express		
1.	Personalausgaben							
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	47.900	0	0	47.900	0	0	47.900
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt 70)	168.000	0	0	162.300	1.700	4.000	168.000
2.	Unterh. unbewegl. Verm.							
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0	0	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten							
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0	0	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	20.000	0	0	20.000	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	30.300	0	0	28.000	300	2.000	30.300
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0	0	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenaufw.	0	0	0	0	0	0	0
4.	Kalkulatorische Kosten							
4.1	Abwicklung Vorjahre (Abschr.)	42.400	0	0	42.400	0	0	42.400
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	5.100	0	0	5.100	0	0	5.100
5.	Verwaltungskosten							
5.1	Geschäftsaufwendungen	2.000	0	0	2.000	0	0	2.000
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	24.000	0	0	24.000	0	0	24.000
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	53.500	0	0	53.500	0	0	53.500
6.	Abfallentsorgung							
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0	0	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0	0	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	67.200	0	0	65.200	2000	0	67.200
	SUMME	460.400	0	0	450.400	4.000	6.000	440.400
	Überschuss aus 2011:	0	0	0	0	0	0	0
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0	0	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0	0	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0	0	0	0	0
	GESAMT	460.400	0	0	450.400	4.000	6.000	440.400

Sperrmüllverwertung in Restabfallgebühren enthalten		450.400	
Sperrmüll-Express:			
anteilige Kosten in €:	Anzahl cbm:	Gebühr in €:	Umrgr. in t:
3.000	95	95,00	15,2
1.000	25	40,00	4,0
4.000			19,2

Personalaufwand 2 MA und 1 Fzg. aufwand Transportwege/Zerlegeservice von Möbeln/Herausholen von Möbeln aus der Wohnung etc.	Anzahl Std.:	Aufwand in €/Std.:
6.000	56	110,00

(entspricht 1 MA = 30,00 € x 2 = 60,00 €/Std.
zzgl. 1 Fahrzeug 50,00 €/Std.)

I.c) Ermittlung des Kostenanteils für das Gebrauchtwarenhaus Hempels						
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt 2013:	Anteile für			Gesamt 2012:
			Transport	Leerung	Volumen	
1.	Personalausgaben					
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	84.000	0	0	84.000	40.000
1.2.	MA gewerblich und MA Norderst. Werkstätten	351.600	0	0	351.600	137.500
2.	Unterh. unbewegl. Verm.					
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	5.000	0	0	5.000	0
3.	Sächl. Betriebskosten					
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	80.000	0	0	80.000	114.400
3.3	Haltung von Fahrzeugen	0	0	0	0	0
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	40.200	0	0	40.200	40.100
3,5	Betriebsaufw./Bedienstetenaufw.	20.000	0	0	20.000	0
4.	Kalkulatorische Kosten					
4.1	Abwicklung Vorjahre (Abschr.)	0	0	0	0	0
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	0	0	0	0	0
5.	Verwaltungskosten					
5.1	Geschäftsaufwendungen	35.200	0	0	35.200	33.000
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	0	0	0	0	0
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	0	0	0	0	0
6.	Abfallentsorgung					
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	0	0	0	0	0
	SUMME	616.000	0	0	616.000	365.000
	Überschuss aus 2011:	0	0	0	0	0
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	-193.200	0	0	-193.200	-145.200
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	-423.300	0	0	-423.300	-222.500
	GESAMT	-500	0	0	-500	-2.700
				-500		

**Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG**

5

I.d) Ermittlung des Kostenanteils für Papier, Pappe, Kartonagen (PPK)					
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt	Anteile für		
			Transport	Leerung	Volumen
1.	Personalausgaben				
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	42.600	0	0	42.600
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt 70) incl. aller Umlagen	92.800	29.700	63.100	0
2.	Unterh. unbewegl. Verm.				
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten				
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	57.900	0	0	57.900
3.3	Haltung von Fahrzeugen	18.700	6.000	0	12.700
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenaufw.	0			
4.	Kalkulatorische Kosten				
4.1	Abwicklung Vorjahre (Abschr.)	0	0	0	0
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	0	0	0	0
5.	Verwaltungskosten				
5.1	Geschäftsaufwendungen	0	0	0	0
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	15.700	0	0	15.700
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	0	0	0	0
6.	Abfallentsorgung				
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	0	0	0	0
	SUMME	227.700	35.700	63.100	128.900
	Überschuss aus 2011:	0	0	0	0
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	-48.480	0	0	-48.480
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0	0
	GESAMT	179.220	35.700	63.100	80.420
				143.520	

Gebührenkalkulation 2013
Abfallentsorgung

6

I.e) Ermittlung des Kostenanteils für Ummeldungen				
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt	Anteil für	
				Ummeld.
1.	Personalausgaben			
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	1.500	0	1.500
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt 70) incl. aller Umlagen	1.700	0	1.700
2.	Unterh. unbewegl. Verm.			
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten			
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	0	0	0
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenaufw.	0		
4.	Kalkulatorische Kosten			
4.1	Abwicklung Vorjahre (Abschr.)	0	0	0
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	0	0	0
5.	Verwaltungskosten			
5.1	Geschäftsaufwendungen	300	0	300
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	0	0	0
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	0	0	0
6.	Abfallentsorgung			
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. sonstige	0	0	0
	SUMME	3.500	0	3.500
	Überschuss aus 2011:	0	0	0
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0
	GESAMT	3.500	0	3.500
	vorauss. Anzahl Fälle:			300
				10,00 € pro Ummeldung

Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG

7

I.f) Ermittlung des Kostenanteils für Bioabfall:					
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt	Anteile für		
			Transport	Leerung	Volumen
1.	Personalausgaben				
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	109.500	0	0	109.500
1.2.	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt	609.600	77.400	532.200	0
2.	Unterh. unbewegl. Verm.				
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten				
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	0	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	80.000	10.200	0	69.800
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenau fw.	0			
4.	Kalkulatorische Kosten				
4.1	Abwicklung Vorjahre	89.400	11.400	0	78.000
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	4.200	500	0	3.700
5.	Verwaltungskosten				
5.1	Geschäftsaufwendungen	12.500	0	0	12.500
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	77.300	0	0	77.300
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	58.500	0	0	58.500
6.	Abfallentsorgung				
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	334.400	0	0	334.400
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u.	0	0	0	0
	SUMME	1.375.400	99.500	532.200	743.700
	Überschuss aus 2011:	-226.700	0	0	-226.700
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0	0
	GESAMT	1.148.700	99.500	532.200	517.000
				1.049.200	

Gebührenkalkulation 2013 ABFALLENTSORGUNG

8

I.g) Ermittlung des Kostenanteils für Transport der Behälter					
Ziffer	Haushaltsstelle	Anteile für			Summe
		Rest	PPK	Bio	
1.	Personalausgaben				
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	0	0	0	0
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt	203.000	29.700	77.400	310.100
2.	Unterh. unbewegl. Verm.				
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten				
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	0	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	28.400	6.000	10.200	44.600
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenau fw.				
4.	Kalkulatorische Kosten				
4.1	Abwicklung Vorjahre	36.600	0	11.400	48.000
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	2.300	0	500	2.800
5.	Verwaltungskosten				
5.1	Geschäftsaufwendungen	0	0	0	0
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	0	0	0	0
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	0	0	0	0
6.	Abfallentsorgung				
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	0	0	0	0
	SUMME	270.300	35.700	99.500	405.500
	Überschuss aus 2011:	0	0	0	0
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0	0
	GESAMT	270.300	35.700	99.500	405.500

Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG

9

I.h) Ermittlung des Kostenanteils für Gewerbeabfall:					
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt	Anteile für		
			Transpor	Leerung	Volumen
1.	Personalausgaben				
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	5.800	0	0	5.800
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt 70) incl. aller Umlagen	0	0	0	0
2.	Unterh. unbewegl. Verm.				
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten				
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	0	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	0	0	0	0
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenau fw.	0			
4.	Kalkulatorische Kosten				
4.1	Abwicklung Vorjahre	0	0	0	0
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	0	0	0	0
5.	Verwaltungskosten				
5.1	Geschäftsaufwendungen	300	0	0	300
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	600	0	0	600
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	0	0	0	0
6.	Abfallentsorgung				
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	700.000	0	0	700.000
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	0	0	0	0
	SUMME	706.700	0	0	706.700
	Überschuss aus 2011:	-2.300	0	0	-2.300
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0	0
	GESAMT	704.400	0	0	704.400
			704.400		

Gebührenkalkulation 2013
Abfallentsorgung

10

I.i) Ermittlung des Kostenanteils für Containerdienst:				
Ziffer	Haushaltsstelle	Gesamt	Anteile für	
			Container	Big bags
1.	Personalausgaben			
1.1.	Amt 70 (nur Verwaltung)	11.800	10.400	1.400
1.2	Abw. Vorj. (Erst. Pers.k. Amt 70) incl. aller Umlagen	20.300	17.400	2.900
2.	Unterh. unbewegl. Verm.			
2.1	Unterhaltung Grundstücke/Gebäude	0	0	0
3.	Sächl. Betriebskosten			
3.1	Inventarunt.- u. Ergänzungsaufw.	0	0	0
3.2	Mieten, Pachten, Leasing	0	0	0
3.3	Haltung von Fahrzeugen	2.600	2.100	500
3.4	Bewirtschaftung der Grundst.	0	0	0
3.5	Betriebsaufw./Bedienstetenaufw.	0		
4.	Kalkulatorische Kosten			
4.1	Abwicklung Vorjahre (Abschr.)	0	0	0
4.2	Abwicklung Vorjahre (Verzins.)	0	0	0
5.	Verwaltungskosten			
5.1	Geschäftsaufwendungen	1.400	1.400	0
5.2	Abwicklung Vorjahre (VKB)	3.900	3.000	900
5.3	Auf. f. sonstige Dienstleistung	0	0	0
6.	Abfallentsorgung			
6.1	Aufw. für sonstige Dienstleistungen	0	0	0
6.2	Erst. an private Dritte (Gewerbeabf.)	0	0	0
6.3	Erst. an Zweckverbände u. dergl.	0	0	0
	SUMME	40.000	34.300	5.700
	Überschuss aus 2011:	-900	-200	-700
	Erlöse Altpapier/DSD etc.:	0	0	0
	Erlöse Altkleider etc.:	0	0	0
	Erlöse Gebrauchtwarenhaus Hempels:	0	0	0
	GESAMT	39.100	34.100	5.000

Anzahl Fälle:	
eigene Kosten pro Fall:	

400	215
85,00	21,00

Abholung > 1 Big Bag pro Abholung	
Anzahl Fälle:	
für jeden weiteren Big Bag:	

450
30
15,00

**Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG**

II. a) Restabfall	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Veränderung ggü. Vorjahr in %	Veränderung ggü. Vorjahr in €
	Restabfallsack 60 l	3,10 €	3,10 €	3,30 €	3,30 €	3,30 €	3,30 €	3,30 €	3,30 €	3,30 €	3,30 €	0,00
40 l 2-wö. Leerung ohne Transport	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	0,00	0,00 €
40 l 4-wö. Leerung ohne Transport	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	2,30 €	0,00	0,00 €
40 l 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	5,90 €	5,90 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	0,00	0,00 €
40 l 4-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	2,90 €	2,90 €	3,05 €	3,05 €	3,05 €	3,05 €	3,05 €	3,05 €	3,05 €	3,05 €	0,00	0,00 €
40 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	7,10 €	7,10 €	7,70 €	7,70 €	7,70 €	7,70 €	7,70 €	7,70 €	7,70 €	7,70 €	0,00	0,00 €
40 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	3,55 €	3,55 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	0,00	0,00 €
40 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	0,00	0,00 €
40 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4,60 €	4,60 €	4,60 €	4,60 €	4,60 €	4,60 €	4,60 €	0,00	0,00 €
40 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10,75 €	10,75 €	10,75 €	10,75 €	10,75 €	10,75 €	10,75 €	0,00	0,00 €
40 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	0,00	0,00 €
60 l 2-wö. Leerung ohne Transport	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	0,00	0,00 €
60 l 4-wö. Leerung ohne Transport	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	3,10 €	0,00	0,00 €
60 l 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	7,45 €	7,45 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	0,00	0,00 €
60 l 4-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	3,70 €	3,70 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	3,85 €	0,00	0,00 €
60 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	8,65 €	8,65 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	9,25 €	0,00	0,00 €
60 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	4,35 €	4,35 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	0,00	0,00 €
60 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	0,00	0,00 €
60 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	5,40 €	0,00	0,00 €
60 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	12,30 €	12,30 €	12,30 €	12,30 €	12,30 €	12,30 €	12,30 €	0,00	0,00 €
60 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	0,00	0,00 €
80 l 2-wö. Leerung ohne Transport	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	7,75 €	0,00	0,00 €
80 l 4-wö. Leerung ohne Transport	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	3,90 €	0,00	0,00 €
80 l 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	9,00 €	9,00 €	9,30 €	9,30 €	9,30 €	9,30 €	9,30 €	9,30 €	9,30 €	9,30 €	0,00	0,00 €
80 l 4-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	4,50 €	4,50 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	4,65 €	0,00	0,00 €
80 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	10,20 €	10,20 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	10,80 €	0,00	0,00 €
80 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	5,15 €	5,15 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	0,00	0,00 €
80 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	12,35 €	12,35 €	12,35 €	12,35 €	12,35 €	12,35 €	12,35 €	0,00	0,00 €
80 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	6,20 €	0,00	0,00 €
80 l 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	13,85 €	13,85 €	13,85 €	13,85 €	13,85 €	13,85 €	13,85 €	0,00	0,00 €
80 l 4-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	7,00 €	0,00	0,00 €
120 l 2-wö. Leerung ohne Transport	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	10,85 €	0,00	0,00 €
120 l 4-wö. Leerung ohne Transport	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	5,45 €	0,00	0,00 €



**Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG**

	2004											Veränderung		Veränderung	
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	ggü. Vorjahr	ggü. Vorjahr	ggü. Vorjahr		
240 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 15 - 30 m *)	7,90 €	7,90 €	8,85 €	8,85 €	8,85 €	8,85 €	8,85 €	8,85 €	8,85 €	8,85 €	0,00	0,00	0,00 €		
240 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 30 - 45 m *)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	0,00	0,00	0,00 €		
240 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 45 - 60 m *)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	11,70 €	11,70 €	11,70 €	11,70 €	11,70 €	11,70 €	11,70 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung ohne Transport	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	98,10 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	109,20 €	109,20 €	111,15 €	111,15 €	111,15 €	111,15 €	111,15 €	111,15 €	111,15 €	111,15 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	114,50 €	114,50 €	117,35 €	117,35 €	117,35 €	117,35 €	117,35 €	117,35 €	117,35 €	117,35 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	130,40 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	136,60 €	136,60 €	136,60 €	136,60 €	136,60 €	136,60 €	136,60 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung ohne Transport *)	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	47,85 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m *)	58,95 €	58,95 €	60,90 €	60,90 €	60,90 €	60,90 €	60,90 €	60,90 €	60,90 €	60,90 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m *)	64,25 €	64,25 €	67,10 €	67,10 €	67,10 €	67,10 €	67,10 €	67,10 €	67,10 €	67,10 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m *)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	80,15 €	80,15 €	80,15 €	80,15 €	80,15 €	80,15 €	80,15 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m *)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	86,35 €	86,35 €	86,35 €	86,35 €	86,35 €	86,35 €	86,35 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung ohne Transport	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	49,10 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. bis 15 m	54,20 €	54,20 €	55,55 €	55,55 €	55,55 €	55,55 €	55,55 €	55,55 €	55,55 €	55,55 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 15 - 30 m	56,70 €	56,70 €	58,75 €	58,75 €	58,75 €	58,75 €	58,75 €	58,75 €	58,75 €	58,75 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	65,20 €	65,20 €	65,20 €	65,20 €	65,20 €	65,20 €	65,20 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	68,40 €	68,40 €	68,40 €	68,40 €	68,40 €	68,40 €	68,40 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung ohne Transport *)	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	24,50 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. bis 15 m *)	29,60 €	29,60 €	30,95 €	30,95 €	30,95 €	30,95 €	30,95 €	30,95 €	30,95 €	30,95 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 15 - 30 m *)	32,10 €	32,10 €	34,15 €	34,15 €	34,15 €	34,15 €	34,15 €	34,15 €	34,15 €	34,15 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 30 - 45 m *)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	40,60 €	40,60 €	40,60 €	40,60 €	40,60 €	40,60 €	40,60 €	0,00	0,00	0,00 €		
1.100 I Bedarfsleerung m. Tr. v. 45 - 60 m *)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	43,80 €	43,80 €	43,80 €	43,80 €	43,80 €	43,80 €	43,80 €	0,00	0,00	0,00 €		
II. b) Bioabfall															
Biowertstoffsack 60 I	2,65 €	2,65 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	0,00	0,00	0,00 €		
40 I 2-wö. Leerung ohne Transport	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	4,10 €	0,00	0,00	0,00 €		
40 I 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	5,35 €	5,35 €	5,65 €	5,65 €	5,65 €	5,65 €	5,65 €	5,65 €	5,65 €	5,65 €	0,00	0,00	0,00 €		
40 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	6,55 €	6,55 €	7,15 €	7,15 €	7,15 €	7,15 €	7,15 €	7,15 €	7,15 €	7,15 €	0,00	0,00	0,00 €		
40 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	8,70 €	8,70 €	8,70 €	8,70 €	8,70 €	8,70 €	8,70 €	0,00	0,00	0,00 €		
40 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	10,20 €	0,00	0,00	0,00 €		
60 I 2-wö. Leerung ohne Transport	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	5,25 €	0,00	0,00	0,00 €		
60 I 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	6,50 €	6,50 €	6,80 €	6,80 €	6,80 €	6,80 €	6,80 €	6,80 €	6,80 €	6,80 €	0,00	0,00	0,00 €		
60 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	7,70 €	7,70 €	8,30 €	8,30 €	8,30 €	8,30 €	8,30 €	8,30 €	8,30 €	8,30 €	0,00	0,00	0,00 €		
60 I 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	9,85 €	9,85 €	9,85 €	9,85 €	9,85 €	9,85 €	9,85 €	0,00	0,00	0,00 €		

**Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG**

												Veränderung		Veränderung	
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	ggü. Vorjahr	ggü. Vorjahr	ggü. Vorjahr	ggü. Vorjahr	
60 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	11,35 €	11,35 €	11,35 €	11,35 €	11,35 €	11,35 €	11,35 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
80 2-wö. Leerung ohne Transport	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	6,40 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
80 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	7,65 €	7,65 €	7,95 €	7,95 €	7,95 €	7,95 €	7,95 €	7,95 €	7,95 €	7,95 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
80 2-wö. Leerung m.Tr. v. 15 - 30 m	8,85 €	8,85 €	9,45 €	9,45 €	9,45 €	9,45 €	9,45 €	9,45 €	9,45 €	9,45 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
80 2-wö. Leerung m.Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	11,00 €	11,00 €	11,00 €	11,00 €	11,00 €	11,00 €	11,00 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
80 2-wö. Leerung m.Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	12,50 €	12,50 €	12,50 €	12,50 €	12,50 €	12,50 €	12,50 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
120 2-wö. Leerung ohne Transport	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	8,60 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
120 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	9,85 €	9,85 €	10,15 €	10,15 €	10,15 €	10,15 €	10,15 €	10,15 €	10,15 €	10,15 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
120 2-wö. Leerung m.Tr. v. 15 - 30 m	11,05 €	11,05 €	11,65 €	11,65 €	11,65 €	11,65 €	11,65 €	11,65 €	11,65 €	11,65 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
120 2-wö. Leerung m.Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	13,20 €	13,20 €	13,20 €	13,20 €	13,20 €	13,20 €	13,20 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
120 2-wö. Leerung m.Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	14,70 €	14,70 €	14,70 €	14,70 €	14,70 €	14,70 €	14,70 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
240 2-wö. Leerung ohne Transport	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	16,80 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
240 2-wö. Leerung m. Transp. bis 15 m	18,80 €	18,80 €	19,50 €	19,50 €	19,50 €	19,50 €	19,50 €	19,50 €	19,50 €	19,50 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
240 2-wö. Leerung m. Tr. v. 15 - 30 m	20,85 €	20,85 €	22,50 €	22,50 €	22,50 €	22,50 €	22,50 €	22,50 €	22,50 €	22,50 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
240 2-wö. Leerung m. Tr. v. 30 - 45 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	25,20 €	25,20 €	25,20 €	25,20 €	25,20 €	25,20 €	25,20 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
240 2-wö. Leerung m. Tr. v. 45 - 60 m	0,00 €	0,00 €	0,00 €	28,20 €	28,20 €	28,20 €	28,20 €	28,20 €	28,20 €	28,20 €	0,00	0,00	0,00 €	0,00 €	
*1) Gebühren im Bereich Gewerbeabfall ohne Zusatzleistungen für stofflich verwertbare Abfälle.															

**Gebührenkalkulation 2013
ABFALLENTSORGUNG**

III. Gewerbeabfallentsorgung

Anzahl sonstiger Gewerbeabfälle:	98	Fälle
Anzahl Bearbeitung Containergestellung:	302	Fälle
Anzahl Bearbeitung Big bag-Gestellung:	215	Fälle
Zwischensumme	615	Fälle

Anlieferung der Abfälle an die Entsorgungsanlagen		
F) Gewerbeabfall	2.620,0 t	
Summe	2.620,0 t	

Verteilung der Verwaltungskosten Gewerbeabfallentsorgung		
1. Personalausgaben		
1.2. Personalkosten (Anteil Amt 70)	5.800 €	
4. Kalkulatorische Kosten		
4.1. Abschreibungen	0 €	
4.2. Verzinsung Anlagekapital	0 €	
5. Verwaltungskosten		
5.1. Geschäftsbedürfnisse (Anteil Gew.abf.)	300 €	
5.3. Verwaltungskostenbeitrag	600 €	
Überschuss aus 2011:	-2.300 €	
Verwaltungskosten gesamt	4.400 €	

Kostenanteil für Bearbeitung Containergestellung und sonstige Gewerbeabfälle:		
$3.530 \text{ €} : 400 \text{ Fälle} = 8,80 \text{ €/Fall}$		
Die Verwaltung schlägt vor, die Gebühr pro Vorgang		
bei 8,80 €/Fall	zu belassen	<input type="checkbox"/>

Kostenanteil für Bearbeitung Big bag-Gestellung:		
$870 \text{ €} : 215 \text{ Fälle} = 4,00 \text{ €/Fall}$		
Die Verwaltung schlägt vor, die Gebühr pro Vorgang		
bei 4,00 €/Fall	zu belassen	<input type="checkbox"/>

Erlöse Gewerbeabfallentsorgung	
7.d) Abrechnung von Gewerbeabfällen (gesamt) (MUS, Deponie Damsdorf/Tensfeld, RZ Nützen etc.)	743.500,00 €
Gesamterlöse Gewerbeabfallentsorgung:	743.500,00 €