

KALKULATION DER
ABFALLBESEITIGUNGSGEBÜHREN

2012

Übersicht über die lfd. Nummern

lfd. Nr.	Größe Restmüll in l	Abfuhrhythmus	Biotonne	
1	80	14 täglich	ja	
2	80	14 täglich	nein	
3	120	14 täglich	ja	
4	120	14 täglich	nein	
5	240	14 täglich	ja	
6	240	14 täglich	nein	
7	80	4 wöchentlich	ja	
8	80	4 wöchentlich	nein	
9	120	4 wöchentlich	ja	
10	120	4 wöchentlich	nein	
11	240	4 wöchentlich	ja	
12	240	4 wöchentlich	nein	
13	1,1 m ³	wöchentlich	ja	
14	80	4 wöchentlich	nein	Gewerbetonne
15	120 l Bio	kostenpflichtig		zusätzlich
16	240 l Papier			zusätzlich

I. Ermittlung der Berechnungsgrundlage

Lfd.Nr.	Gefäßvolumen E = Eigenkompostierung G = Gewerbeabfall	Anzahl der Abfahren pro Jahr	Jahresvolumen insgesamt Liter	Anzahl der Gefäße Stück	Gesamtjahresvolumen	
					Liter	v.H.
1	80 l	26	2.080	746	1.551.680	10,773730
2	80 l E	26	2.080	115	239.200	1,660830
3	120 l	26	3.120	982	3.063.840	21,273062
4	120 l E	26	3.120	208	648.960	4,505903
5	240 l	26	6.240	474	2.957.760	20,536520
6	240 l E	26	6.240	143	892.320	6,195617
7	80 l	13	1.040	1.743	1.812.720	12,586201
8	80 l E	13	1.040	256	266.240	1,848576
9	120 l	13	1.560	850	1.326.000	9,206773
10	120 l E	13	1.560	136	212.160	1,473084
11	240 l	13	3.120	63	196.560	1,364769
12	240 l E	13	3.120	39	121.680	0,844857
13	1,1 m ³	52	62.920	17	1.069.640	7,426797
14	80 l G	13	1.040	42	43.680	0,303282
SUMMEN				5.814	14.402.440	100,00

II. Anteil Deponie-/Verwertungs-/Grundgebühr

Lfd.Nr.	Berechnungs- grundlage aus I. v.H.	Anteil an den Deponie- gebühren Restabfall €	Kostenanteil Grund-/Deponie- gebühr/Verwertungskosten pro Gefäß in €
1	10,773730	44.333,32	59,43
2	1,660830	6.834,22	59,43
3	21,273062	87.537,50	89,14
4	4,505903	18.541,55	89,14
5	20,536520	84.506,67	178,28
6	6,195617	25.494,63	178,28
7	12,586201	51.791,54	29,71
8	1,848576	7.606,79	29,71
9	9,206773	37.885,37	44,57
10	1,473084	6.061,66	44,57
11	1,364769	5.615,95	89,14
12	0,844857	3.476,54	89,14
13	7,426797	30.560,87	1.797,70
14	0,303282	1.247,99	29,71
SUMME		411.494,60 411.494,60	

III. Kostenanteil Restmüll

Lfd.Nr	Kostenanteil Restmülltonne €	Anteil an den Abfuhrkosten €
1	29,52	22.021,92
2	29,52	3.394,80
3	29,52	28.988,64
4	29,52	6.140,16
5	29,52	13.992,48
6	29,52	4.221,36
7	29,52	51.453,36
8	29,52	7.557,12
9	29,52	25.092,00
10	29,52	4.014,72
11	29,52	1.859,76
12	29,52	1.151,28
13	706,56	12.011,52
14	29,52	1.239,84
SUMMEN:		183.138,96

IV. Kostenanteil Papiertonne

Lfd.Nr	Kostenanteil Papiertonne €	Anteil an den Abfuhrkosten €
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00
7	0,00	0,00
8	0,00	0,00
9	0,00	0,00
10	0,00	0,00
11	0,00	0,00
12	0,00	0,00
13	0,00	0,00
14	0,00	0,00
SUMMEN:		0,00

V. Kostenanteil Biotonne

Lfd.Nr	Kostenanteil Bioabfallgefäß €	Anteil an den Dep.-geb./ Mietkosten
1	93,07	69.430,22
2	27,00	3.105,00
3	93,07	91.394,74
4	27,00	5.616,00
5	93,07	44.115,18
6	27,00	3.861,00
7	93,07	162.221,01
8	27,00	6.912,00
9	93,07	79.109,50
10	27,00	3.672,00
11	93,07	5.863,41
12	27,00	1.053,00
13	93,07	1.582,19
14	0,00	0,00
SUMMEN:		477.935,25

VI. Kostenanteil Sonstige Kosten

Lfd.Nr	Kostenanteil je Gefäß €	Anteil insgesamt €
1	44,74	33.376,04
2	44,74	5.145,10
3	44,74	43.934,68
4	44,74	9.305,92
5	44,74	21.206,76
6	44,74	6.397,82
7	44,74	77.981,82
8	44,74	11.453,44
9	44,74	38.029,00
10	44,74	6.084,64
11	44,74	2.818,62
12	44,74	1.744,86
13	44,74	760,58
14	44,74	1.879,08
SUMMEN:		260.118,36

VII. Ermittlung der Gesamtgebühr

Ifd. Nr.	Kostenanteil Deponiegebühr €	Kostenanteil Abfuhrkosten Restmüll €	Kostenanteil Abfuhrkosten Papier €	Kostenanteil pro Biotonne €	Kostenanteil sonstige Kosten €	kostendeckende Gebühr €
1	59,43	29,52	0,00	93,07	44,74	226,76
2	59,43	29,52	0,00	27,00	44,74	160,69
3	89,14	29,52	0,00	93,07	44,74	256,47
4	89,14	29,52	0,00	27,00	44,74	190,40
5	178,28	29,52	0,00	93,07	44,74	345,61
6	178,28	29,52	0,00	27,00	44,74	279,54
7	29,71	29,52	0,00	93,07	44,74	197,04
8	29,71	29,52	0,00	27,00	44,74	130,97
9	44,57	29,52	0,00	93,07	44,74	211,90
10	44,57	29,52	0,00	27,00	44,74	145,83
11	89,14	29,52	0,00	93,07	44,74	256,47
12	89,14	29,52	0,00	27,00	44,74	190,40
13	1.797,70	706,56	0,00	93,07	44,74	2.642,07
14	29,71	29,52	0,00	0,00	44,74	103,97

VIII. kostendeckende Jahresgebühr

Ifd. Nr.	Anzahl der Gefäße	Gebühr 2012 in €	Gesamteinnahmen in €
1	746,00	226,80	169.192,80
2	115,00	160,68	18.478,20
3	982,00	256,44	251.824,08
4	208,00	190,44	39.611,52
5	474,00	345,60	163.814,40
6	143,00	279,60	39.982,80
7	1.743,00	197,04	343.440,72
8	256,00	130,92	33.515,52
9	850,00	211,92	180.132,00
10	136,00	145,80	19.828,80
11	63,00	256,44	16.155,72
12	39,00	190,44	7.427,16
13	17,00	2.642,04	44.914,68
14	42,00	103,92	4.364,64
15	105	93,12	9.777,60
16	657	0,00	0,00
SUMME			1.342.460,64

IX. Berechnung der Einnahmen
Vergleich Einnahmen Grundlage Gebühren 2011-kalkulierte Gebühren 2012

Gefäßgröße	Anzahl der Gefäße	Angaben in Euro		Angaben in Euro	
		Gebühr 2011	Einnahmen 2011	Gebühr 2012	Einnahmen 2012
Abfuhr 14-täglich					
80 l	746	237,96	177.518,16	226,80	169.192,80
80 l E	115	181,80	20.907,00	160,68	18.478,20
120 l	982	269,04	264.197,28	256,44	251.824,08
120 l E	208	212,88	44.279,04	190,44	39.611,52
240 l	474	362,40	171.777,60	345,60	163.814,40
240 l E	143	306,12	43.775,16	279,60	39.982,80
Abfuhr vierwöchentlich					
80 l	1.743	206,88	360.591,84	197,04	343.440,72
80 l E	256	150,72	38.584,32	130,92	33.515,52
120 l	850	222,48	189.108,00	211,92	180.132,00
120 l E	136	166,20	22.603,20	145,80	19.828,80
240 l	63	269,04	16.949,52	256,44	16.155,72
240 l E	39	212,88	8.302,32	190,44	7.427,16
wöchentlich					
1,1 cbm	17	2.691,92	45.762,64	2.642,04	44.914,68
Gewerbeabfall vierwöchentlich					
80 l	42	125,64	5.276,88	103,92	4.364,64
zusätzliche Biotonnen	105	81,12	8.517,60	93,12	9.777,60
zusätzliche Papiertonnen	657	0,00	0,00	0,00	0,00
			1.418.150,56		1.342.460,64
			Differenz:	-75.689,92	

X. Veränderung

Gebühr 2011	Gebühr 2012	Veränderung in €	Veränderung in %
237,96	226,80	-11,16	-4,69
181,80	160,68	-21,12	-11,62
269,04	256,44	-12,60	-4,68
212,88	190,44	-22,44	-10,54
362,40	345,60	-16,80	-4,64
306,12	279,60	-26,52	-8,66
206,88	197,04	-9,84	-4,76
150,72	130,92	-19,80	-13,14
222,48	211,92	-10,56	-4,75
166,20	145,80	-20,40	-12,27
269,04	256,44	-12,60	-4,68
212,88	190,44	-22,44	-10,54
2.691,92	2.642,04	-49,88	-1,85
125,64	103,92	-21,72	-17,29
81,12	93,12	12,00	14,79
0,00	0,00	0,00	0,00