

**Kalkulation der Abfallentsorgungsgebühren 2010**

1	2	3
Abfallbehälter- größe / Abfuhrhythmus	Anzahl der Leerun- gen pro Jahr (kalkuliert)	Behälter- bestand zum 01.07.2010 Stückzahl (kalkuliert)
35 l wöchentl.	52,0	886
35 l 14-tägl.	26,0	2.231
50 l wöchentl.	52,0	1.404
50 l 14-tägl.	26,0	3.434
80 l wöchentl.	52,0	1.045
80 l 14-tägl.	26,0	4.330
120 l wöchentl.	52,0	618
120 l 14-tägl.	26,0	7.595
240 l wöchentl.	52,0	1.325
240 l 14-tägl.	26,0	2.617
1.100 l wöchentl.	52,0	300
1.100 l 14-tägl.	26,0	158
2.500 l wöchentl.	52,0	1
2.500 l 14-tägl.	26,0	1
5.000 l wöchentl.	52,0	3
5.000 l 14-tägl.	26,0	2
35 l Einzell.	20	1
50 l Einzell.	32	1
80 l Einzell.	72	1
120 l Einzell.	136	1
240 l Einzell.	178	1
1.100 l Einzell.	400	1
2.500 l Einzell.	1	1
5.000 l Einzell.	34	1
Abfallsäcke (50 l)	4.440	1
<b>Summen:</b>		

über Gebühren zu deckende Kosten :  
davon leerungsbezogen Kleinbehälter :  
davon leerungsbezogen Großbehälter :  
davon allgemein oder mengenbezogen:

Verteilung der leerungsbezogenen Kosten					
4	5	6	7	8	9
Gewichtung für Leerungen nach Zeit- aufwand (Ladezeit pro Behälter in Sekunden lt. INFA)	gewichtete Zahl an Leerungen Kleinbehälter pro Jahr (2) x(3)x(4)	gewichtete Zahl an Leerungen Großbehälter pro Jahr (2) x(3)x(4)	Leerungs- kosten Kleinbehälter in 2010 in € 1.404.812,75 € : 14.903.374 x (5)	Leerungs- kosten Großbehälter in 2010 in € 22.987,59 € : 70.152 x (6)	Leerungs- kosten pro Gefäß in 2010 in € (7) bzw. (8):(3) bzw. (2)
	16	737.152	69.484,97		78,43
	16	928.096	87.483,62		39,21
	17	1.241.136	116.991,20		83,33
	17	1.517.828	143.072,58		41,66
	17	923.780	87.076,79		83,33
	17	1.913.860	180.403,10		41,66
	17	546.312	51.496,13		83,33
	17	3.356.990	316.434,54		41,66
	18	1.240.200	116.902,98		88,23
	18	1.224.756	115.447,20		44,11
	61	951.600	89.699,14		299,00
	61	250.588	23.620,77		149,50
	162		8.424	2.760,40	2.760,40
	162		4.212	1.380,20	1.380,20
	237		36.972	12.115,08	4.038,36
	237		12.324	4.038,36	2.019,18
	16	320	30,16		1,51
	17	544	51,28		1,60
	17	1.224	115,38		1,60
	17	2.312	217,93		1,60
	18	3.204	302,01		1,70
	61	24.400	2.299,98		5,75
	162		162	53,08	53,08
	237		8.058	2.640,47	77,66
	8,8	39.072	3.682,98		0,83
		14.903.374	70.152	1.404.812,75	22.987,59

8.676.830,60 Euro  
1.404.812,75 Euro  
22.987,59 Euro  
7.249.030,26 Euro

Kleinbehälter = 35 l - 1.100 l - Behälter  
Großbehälter = 2.500 l - 5.000 l - Behälter

1	2	3
Abfallbehälter- größe / Abfuhrhythmus	Anzahl der Leerun- gen pro Jahr (kalkuliert)	Behälter- bestand zum 01.07.2010 Stückzahl (kalkuliert)
35 l wöchentl.	52,0	886
35 l 14-tägl.	26,0	2.231
50 l wöchentl.	52,0	1.404
50 l 14-tägl.	26,0	3.434
80 l wöchentl.	52,0	1.045
80 l 14-tägl.	26,0	4.330
120 l wöchentl.	52,0	618
120 l 14-tägl.	26,0	7.595
240 l wöchentl.	52,0	1.325
240 l 14-tägl.	26,0	2.617
1.100 l wöchentl.	52,0	300
1.100 l 14-tägl.	26,0	158
2.500 l wöchentl.	52,0	1
2.500 l 14-tägl.	26,0	1
5.000 l wöchentl.	52,0	3
5.000 l 14-tägl.	26,0	2
35 l Einzell.	20	1
50 l Einzell.	32	1
80 l Einzell.	72	1
120 l Einzell.	136	1
240 l Einzell.	178	1
1.100 l Einzell.	400	1
2.500 l Einzell.	1	1
5.000 l Einzell.	34	1
Abfallsäcke (50 l)	4.440	1
<b>Summen:</b>		

Verteilung der abfallmengenabhängigen Kosten und der Allgemeinkosten			
10	11	12	13
Gewicht pro Leerung in kg	Gesamt- gewicht im Jahr in kg	gewichts- bezogene Kosten in 2010 in €	gewichts- bezogene Kosten pro Behälter in 2010 in €
lt. INFA	(2)x(3)x(10)	7.249.030,26 € : 15.253.840 x (11)	(12) : (3) bzw (2)
5,70	262.610,40	124.799,44	<b>140,86</b>
5,70	330.634,20	157.126,16	<b>70,43</b>
7,90	576.763,20	274.093,20	<b>195,22</b>
7,90	705.343,60	335.198,03	<b>97,61</b>
12,50	679.250,00	322.797,66	<b>308,90</b>
11,60	1.305.928,00	620.611,70	<b>143,33</b>
17,50	562.380,00	267.257,93	<b>432,46</b>
17,60	3.475.472,00	1.651.636,68	<b>217,46</b>
34,00	2.342.600,00	1.113.265,79	<b>840,20</b>
35,70	2.429.099,40	1.154.372,61	<b>441,11</b>
115,00	1.794.000,00	852.556,49	<b>2.841,85</b>
125,00	513.500,00	244.028,85	<b>1.544,49</b>
353,00	18.356,00	8.723,26	<b>8.723,26</b>
353,00	9.178,00	4.361,63	<b>4.361,63</b>
642,00	100.152,00	47.594,89	<b>15.864,96</b>
642,00	33.384,00	15.864,96	<b>7.932,48</b>
5,70	114,00	54,18	<b>2,71</b>
7,90	252,80	120,14	<b>3,75</b>
11,80	849,60	403,75	<b>5,61</b>
17,50	2.380,00	1.131,04	<b>8,32</b>
35,10	6.247,80	2.969,12	<b>16,68</b>
118,00	47.200,00	22.430,69	<b>56,08</b>
353,00	353,00	167,75	<b>167,75</b>
642,00	21.828,00	10.373,25	<b>305,10</b>
8,10	35.964,00	17.091,05	<b>3,85</b>
	<b>15.253.840</b>	<b>7.249.030,26</b>	

1	2	3
Abfallbehälter- größe / Abfuhrhythmus	Anzahl der Leerun- gen pro Jahr (kalkuliert)	Behälter- bestand zum 01.07.2010 Stückzahl (kalkuliert)
35   wöchentl.	52,0	886
35   14-tägl.	26,0	2.231
50   wöchentl.	52,0	1.404
50   14-tägl.	26,0	3.434
80   wöchentl.	52,0	1.045
80   14-tägl.	26,0	4.330
120   wöchentl.	52,0	618
120   14-tägl.	26,0	7.595
240   wöchentl.	52,0	1.325
240   14-tägl.	26,0	2.617
1.100   wöchentl.	52,0	300
1.100   14-tägl.	26,0	158
2.500   wöchentl.	52,0	1
2.500   14-tägl.	26,0	1
5.000   wöchentl.	52,0	3
5.000   14-tägl.	26,0	2
35   Einzell.	20	1
50   Einzell.	32	1
80   Einzell.	72	1
120   Einzell.	136	1
240   Einzell.	178	1
1.100   Einzell.	400	1
2.500   Einzell.	1	1
5.000   Einzell.	34	1
Abfallsäcke (50 l)	4.440	1
Summen:		

14
Gebühren- sätze in 2010 pro Behälter in €
(9)+(13)
219,29
109,64
278,55
139,27
392,23
184,99
515,79
259,12
928,43
485,22
3.140,85
1.693,99
11.483,66
5.741,83
19.903,32
9.951,66
4,22
5,35
7,21
9,92
18,38
61,83
220,83
382,76
4,68

Vergleich mit den Gebührensätzen 2009		
Gebühren- sätze in 2009 in €	Änderung zur neuen Gebühr in Euro	Änderung zur neuen Gebühr in %
219,79	-0,50	-0,23
111,13	-1,49	-1,34
283,96	-5,41	-1,91
140,75	-1,48	-1,05
397,13	-4,90	-1,23
182,58	2,41	1,32
517,68	-1,89	-0,37
260,07	-0,95	-0,37
938,58	-10,15	-1,08
485,28	-0,06	-0,01
3.068,12	72,73	2,37
1.657,07	36,92	2,23
11.155,84	327,82	2,94
5.577,92	163,91	2,94
19.085,10	818,22	4,29
9.542,55	409,11	4,29
4,27	-0,05	-1,17
5,41	-0,06	-1,11
7,16	0,05	0,70
10,00	-0,08	-0,80
18,48	-0,10	-0,54
60,42	1,41	2,33
214,54	6,29	2,93
367,02	15,74	4,29
4,70	-0,02	-0,43