

**1. Übersicht betriebswirtschaftliche Kostensätze / abfallpolitische Gebührengestaltung 2018-2019**

	Mengen- einheit	Mengen 2018+2019	Kostensätze lt. bwl. Kalkulation 2018+2019	Kostensätze lt. bwl. Kalkulation nach Überschuss/Fehlbetrags- verrechnung 2018-2019	abfallpolitisch gestaltete Gebühr 2018-2019	Gebühr 2016+2017 zum Vergleich		
1	2	3	4	5	6	7		
<b>Haushalte/Kleingewerbe (Jahresbetrag)</b>								
1 Personen Haushalt	Haushalte	60.900	104,73	96,15	64,00 €	61,00 €	Anlage 3.1.1 / 3.6.1	
2 und 3 Personen Haushalt	Haushalte	89.750	115,04	105,61	70,00 €	67,00 €		
4 und mehr Personen Haushalt	Haushalte	34.600	118,47	108,76	73,00 €	69,00 €		
Kleingewerbe	Haushalte	8.700	118,47	108,76	73,00 €	69,00 €		
<b>Haushalte/Kleingewerbe (Gefäß-/Leerungsbetrag)</b>								
35 l Abfallsack	Stück	19.000	0,30	0,30	2,00 €	2,00 €	Anlage 3.1.2 / 3.6.2	
70 l Abfallsack	Stück	50.000	0,60	0,60	4,00 €	4,00 €		
60 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	70.950	13,38	13,38	42,00 €	38,00 €		
60 l Restmüll 4-wöchentlich	Gefäß	24.750	6,69	6,69	21,00 €	19,00 €		
80 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	26.800	17,84	17,84	56,00 €	50,00 €		
80 l Restmüll 4-wöchentlich	Gefäß	3.600	8,92	8,92	28,00 €	25,00 €		
120 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	14.700	26,77	26,77	84,00 €	76,00 €		
240 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	5.350	53,53	53,53	168,00 €	152,00 €		
770 l Restmüll wöchentlich	Gefäß	250	343,51	343,51	1.078,00 €	970,00 €		
770 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	135	171,75	171,75	539,00 €	485,00 €		
1.100 l Restmüll wöchentlich	Gefäß	430	490,73	490,73	1.540,00 €	1.386,00 €		
1.100 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	134	245,36	245,36	770,00 €	693,00 €		
<b>Kleingewerbe (Gefäßtarif über 240-l-Volumen, zusätzl. zur Gebührenmarke)</b>								
60 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	35	15,03	8,75	9,00 €	25,00 €		Anlage 3.1.4 / 3.6.4
60 l Restmüll 4-wöchentlich	Gefäß	5	7,52	4,38	4,00 €	13,00 €		
80 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	40	20,04	11,67	12,00 €	34,00 €		
80 l Restmüll 4-wöchentlich	Gefäß	3	10,02	5,84	6,00 €	17,00 €		
120 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	75	30,06	17,51	18,00 €	51,00 €		
240 l Restmüll 14-täglich	Gefäß	195	60,13	35,02	35,00 €	101,00 €		
<b>Biomüll (Gefäß-/Leerungsbetrag)</b>								
80 l	Gefäß	65.600	16,02	16,02	23,00 €	21,00 €	Anlage 3.1.3 / 3.6.3	
120 l	Gefäß	13.500	24,03	24,03	35,00 €	31,00 €		
240 l	Gefäß	6.550	48,06	48,06	70,00 €	63,00 €		
Bioabfallsack	Stück	15.300	2,50	2,50	2,50 €	2,50 €		
<b>Großbehälter Gewerbe (Gefäßtarif)</b>								
770 l wöchentlich	Gefäß	145	1.378,10	1.217,00	1.217,00 €	1.522,00 €	Anlage 3.1.4 / 3.6.4	
770 l 14-tgl.	Gefäß	200	689,05	608,50	609,00 €	761,00 €		
1.100 l wöchentlich	Gefäß	650	1.968,71	1.738,58	1.739,00 €	2.175,00 €		
1.100 l 14-tgl.	Gefäß	200	984,36	869,29	869,00 €	1.087,00 €		
770 l auf Abruf	Leerung	2.100	31,94	28,84	29,00 €	34,00 €		
1.100 l auf Abruf	Leerung	2.900	45,62	41,20	41,00 €	49,00 €		
2.500 l auf Abruf	Leerung	560	103,69	93,63	94,00 €	111,00 €		
4.500 l auf Abruf	Leerung	330	186,63	168,53	169,00 €	199,00 €		
<b>Selbstanlieferer</b>								
Kleinanlieferer	Tonnen	5.700						Anlage 3.1.5 / 3.6.5
bis 100 kg	Anlieferung	55.000	24,33	24,33	20,00 €	15,00 €		
bis 200 kg	Anlieferung	7.000	47,80	47,80	40,00 €	30,00 €		
Gewogene Anlieferungen Dep.	Tonnen	990	286,32	286,04	286,00 €	289,00 €		
Anlieferungen RMHKW Stuttgart	Tonnen	1.600	237,72	237,51	238,00 €	232,00 €		
Selbstanlieferer Bauschutt	Tonnen	2.740	53,67	53,63	54,00 €	70,00 €		
Selbstanlieferer Reifen Pkw	Stück	7.000	2,12	2,12	2,10 €	1,40 €		
Selbstanlieferer Reifen Lkw	Stück	200	10,58	10,58	11,00 €	7,00 €		
Selbstanlieferer Reifen > 1,40 m	Stück	8	21,17	21,17	21,00 €	14,00 €		
Selbstanlieferer Grüngut	Tonnen	0	60,42	60,42	60,00 €	51,00 €		

## Abfallpolitische Gebührengestaltung 2018

### 2. Verrechnung von Vorjahresüberschüssen/-fehlbeträgen

Die Überschüsse aus den Nachkalkulationen 2014 und 2015 werden in der Gebührenkalkulation 2018/2019 verrechnet.

Für die vorgegebene abfallpolitische Gebührengestaltung im Bereich Haushalt und Kleingewerbe werden für 2018 folgende Beträge benötigt bzw. verrechnet:

	Betriebswirtschaftliche Kosten ohne Verrechnung von Überschüssen/Fehl- beträgen in €	Verrechnete Vorjahresüber- schüsse/- fehlbeträge in €	Betriebswirtschaftliche Kosten nach Verrechnung von Überschüssen/Fehl- beträgen in €	
<i>Haushalte und Kleingewerbe</i>				
Jahresbetrag Rest-/Biomüll (zeitraumabhängige Kosten)	22.202.658	-1.208.838	20.993.820	88,55%
Gefäßbetrag Restmüll (mengenabhängige Kosten)	2.713.881		2.713.881	11,45%
<b>Gesamt</b>	<b>24.916.538</b>	<b>-1.208.838</b>	<b>23.707.700</b>	<b>100%</b>
<i>Gewerbe</i>				
Gefäßtarif Restmüll	2.024.385	-168.675	1.855.710	
<i>Haushalte und Gewerbe</i>				
Gefäßbetrag Biomüll (mengenabhängige Kosten)	1.723.448		1.723.448	
<b>Gesamt Einsammelbereich</b>	<b>28.664.371</b>	<b>-1.377.513</b>	<b>27.286.858</b>	
Selbstanliefererbereich/ Kleinanlieferer	2.537.247	-2.306	2.534.941	
<b>Gesamt</b>	<b>31.201.619</b>	<b>-1.379.819</b>	<b>29.821.800</b>	

#### Anmerkung:

Die Verrechnung erfolgt zeitraumabhängig als prozentualer Abschlag bzw. Zuschlag auf die Gebührentarife im Bereich Einsammlung und Entsorgung

**Abfallpolitische Gebührengestaltung 2019****2a. Verrechnung von Vorjahresüberschüssen/-fehlbeträgen**

Die Überschüsse aus den Nachkalkulationen 2014 und 2015 werden in der Gebührenkalkulation 2018/2019 verrechnet.

Für die vorgegebene abfallpolitische Gebührengestaltung im Bereich Haushalt und Kleingewerbe werden für 2019 folgende Beträge benötigt bzw. verrechnet:

	Betriebswirtschaftliche Kosten ohne Verrechnung von Überschüssen/Fehl- beträgen in €	Verrechnete Vorjahresüber- schüsse/- fehlbeträge in €	Betriebswirtschaftliche Kosten nach Verrechnung von Überschüssen/Fehl- beträgen in €	
<i>Haushalte und Kleingewerbe</i>				
Jahresbetrag Rest-/Biomüll (zeitraumabhängige Kosten)	21.168.117	-2.370.712	18.797.405	87,55%
Gefäßbetrag Restmüll (mengenabhängige Kosten)	2.674.261		2.674.261	12,45%
<b>Gesamt</b>	<b>23.842.378</b>	<b>-2.370.712</b>	<b>21.471.666</b>	<b>100%</b>
<i>Gewerbe</i>				
Gefäßtarif Restmüll	1.979.528	-330.797	1.648.731	
<i>Haushalte und Gewerbe</i>				
Gefäßbetrag Biomüll (mengenabhängige Kosten)	1.668.204		1.668.204	
<b>Gesamt Einsammelbereich</b>	<b>27.490.111</b>	<b>-2.701.509</b>	<b>24.788.602</b>	
Selbstanliefererbereich/ Kleinanlieferer	2.430.071	867	2.430.938	
<b>Gesamt</b>	<b>29.920.182</b>	<b>-2.700.642</b>	<b>27.219.540</b>	

Anmerkung:

Die Verrechnung erfolgt zeitraumabhängig als prozentualer Abschlag bzw. Zuschlag auf die Gebührentarife im Bereich Einsammlung und Entsorgung

**3. Verlagerung zeitraumabhängiger Kosten vom Jahresbetrag auf Gefäßbeträge 2018**

Ermittlung der Kostenveränderung in Folge der abfallpolitischen Gestaltung  
(mengenabhängige Verrechnung fixer Kosten)

Gesamtkosten Haushalt und Kleingewerbe (ohne Biomüllgefäßgebühr)	24.916.538 €	=	100%
---	--------------	---	------

Gefäßbetrag Restmüll Soll	8.568.945 €	34,39% von Gesamtkosten
Gefäßbetrag Restmüll Ist	<u>2.713.881 €</u>	10,89% von Gesamtkosten
Kostenveränderung	5.855.064 €	

**Jahresbetrag Haushalt und Kleingewerbe**

Lt. betriebswirtschaftlicher Kostenstruktur	22.202.658 €	
Kostenveränderung	./.	5.855.064 €
Veränderter Jahresbetrag	<u>16.347.593 €</u>	65,61%

**Gefäßbetrag Haushalte und Kleingewerbe**

Lt. betriebswirtschaftlicher Kostenstruktur	2.713.881 €	
Kostenveränderung	+	5.855.064 €
Veränderter Gefäßbetrag	<u>8.568.945 €</u>	34,39%

<b>Gesamtkosten</b>	<b>24.916.538 €</b>	
---------------------	---------------------	--

**3a. Verlagerung zeitraumabhängiger Kosten vom Jahresbetrag auf Gefäßbeträge 2019**

Ermittlung der Kostenveränderung in Folge der abfallpolitischen Gestaltung  
(mengenabhängige Verrechnung fixer Kosten)

Gesamtkosten Haushalt und Kleingewerbe (ohne Biomüllgefäßgebühr)	23.842.378 €	=	100%
---	--------------	---	------

Gefäßbetrag Restmüll Soll	8.592.045 €	36,04% von Gesamtkosten
Gefäßbetrag Restmüll Ist	2.674.261 €	11,22% von Gesamtkosten
Kostenveränderung	<u>5.917.784 €</u>	

Jahresbetrag Haushalt und Kleingewerbe

Lt. betriebswirtschaftlicher Kostenstruktur	21.168.117 €	
Kostenveränderung	./. 5.917.784 €	
Veränderter Jahresbetrag	<u>15.250.333 €</u>	63,96%

Gefäßbetrag Haushalte und Kleingewerbe

Lt. betriebswirtschaftlicher Kostenstruktur	2.674.261 €	
Kostenveränderung	+ 5.917.784 €	
Veränderter Gefäßbetrag	<u>8.592.045 €</u>	36,04%

<b>Gesamtkosten</b>	<b>23.842.378 €</b>	
---------------------	---------------------	--

**4. Überschussentwicklung Abfallwirtschaft - in T- €uro**

Die Überschüsse aus den Jahren 2014 und 2015 in Höhe von 4,081 Mio € wurden in voller Höhe in der Doppelkalkulation 2018/2019 verrechnet.

	<b>Gesamt</b>	<b>Einsammlung</b>	<b>Müllbeseitigung</b>
Ergebnis 2014	1.380	1.378	2
Ergebnis 2015	2.701	2.702	-1
<b>Summe</b>	<b>4.081</b>	<b>4.080</b>	<b>1</b>
abzüglich Entnahme Kalkulation 2018/2019	4.081	4.080	1
<b>Summe</b>	<b>4.081</b>	<b>4.080</b>	<b>1</b>
<b>Rest zum 31.12.2015</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Hinweis:

Da es sich bei dieser Aufstellung um eine Übersicht in T-Euro handelt, sind in den o.g. Zahlen Rundungsdifferenzen enthalten.