

<b>Gebührenkalkulation Abfallentsorgung</b>	<b>2018 / 2019</b>	
---	--------------------	--

Kalkulation in Euro/Jahr

<b>GEBÜHRENTHEILE - ZUORDNUNG</b>
-----------------------------------

0 = nicht zugehörig
1 = zugehörig

LEISTUNGSBESCHREIBUNG	Zuordn.d.Leistung zu Grund - Leistungs- GEBÜHR		Kostenaufteilung in Grund - Leistungs - GEBÜHR		
<b>TECHNISCHE - LOGISTISCHE LEISTUNGEN</b>					
Mietkosten Restmüll - Behälter		1,0		171.744	€/a
Kosten Behälterumstellungen		1,0		69.083	€/a
Sammeln, Transportieren und Behandeln v. Hausmüll u. hmäGa.		1,0		6.238.418	€/a
Sammeln u. Transportieren Sperrmüll	1,0		750.348		€/a
Verwerten Sperrmüll	1,0		573.330		€/a
Sammeln, Transportieren u. Verwertung Wertstoffe	1,0		-1.062.533		€/a
Sammeln, Transportieren u. Verwertung Wertstoffe	1,0		1.131.469		€/a
Schadstoffsammlung und -entsorgung	1,0		137.897		€/a
Sammeln u. Transp. Elektronikschrott	1,0		25.292		€/a
Wertstoffannahmehöfe	1,0		837.885		€/a
Sammeln, Transp. u. Entsorg. illeg. Abfallablagerungen	1,0		79.778		€/a
Kosten Bioabfallentsorgung	1,0		551.885		€/a
Kosten Aufgaben Abfallwirtschaft	1,0		541.892		€/a
<b>VERWALTUNGSKOSTEN ALLGEMEIN</b>					
Verwaltungsgemeinkosten UDG	1,0		1.241.313		€/a
Verwaltungsgemeinkosten Landkreis UM	0,5	0,5	56.736,00	56.736,00	€/a
<b>Gesamtkostenaufteilung im Entsorgungsgebiet</b>			4.865.293	6.535.981	€/a
<b>Gesamtkosten im Entsorgungsgebiet</b>				11.401.274	€/a
<b>Verrechnungssumme aus zurückliegenden Abrechnungsperioden</b>				217.000	€/a
<b>bereinigte Gesamtkosten im Entsorgungsgebiet</b>				11.184.274	€/a

<b>Gebührenkalkulation Abfallentsorgung</b>	<b>2018 / 2019</b>	
---	--------------------	--

<b>Gebührenermittlung</b>			
<b>Grundgebühr</b>			
Gesamtgrundkosten	4.772.692	€/ Jahr	
Gesamtanzahl veranlagter EGW (red. EGW- Teil A+B)	<b>176.378</b>	red. EGW	
<b>Grundgebühr (jährlich)</b>			
=Gesamtgrundkosten / Gesamtanzahl reduz. EGW	27,059	<b>27,06</b>	€/ EGW * Jahr
<b>Grundgebühr (monatlich) rechnerisch</b>	2,255	<b>2,26</b>	€/ EGW * Monat
<b>Grundgebühr (monatlich) gewählt</b>		<b>2,23</b>	€/ EGW * Monat

<b>Mietgebühren</b>			
<b>Behältermietgebühren</b>			
<b>Mischkalk. für 60/ 80/ 120/ 240 - Liter - Behälter</b>			
Gesamtmietkosten	51.058	€/ Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	<b>32.331</b>	Stck.	
<b>durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)</b>			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl	1,579	<b>1,60</b>	€/ Tonne * Jahr
<b>durchschnittl. Behältermiete (gewählt)</b>		<b>1,60</b>	€/ Tonne * Jahr

<b>Behältermietgebühren</b>			
<b>Mischkalk. für 660 / 1100 - Liter - Behälter</b>			
Gesamtmietkosten	108.881	€/ Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	<b>1.462</b>	Stck.	
<b>durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)</b>			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl	74,489	<b>74,50</b>	€
<b>durchschnittl. Behältermiete (gewählt)</b>		<b>74,50</b>	€/ Tonne * Jahr

<b>Behältermietgebühren</b>			
<b>Wechselbehälter</b>			
Gesamtmietkosten		€/ Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	<b>1</b>	Stck.	
<b>durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)</b>			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl			€/ Cont * Jahr
			€/ Cont. * Monat
<b>durchschnittl. Behältermiete (gewählt)</b>		<b>448,60</b>	€/ Cont. * Jahr

<b>Behältermietgebühren</b>			
<b>Pressmüllcontainer</b>			
Gesamtmietkosten	8.536	€/ Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	<b>2</b>	Stck.	
<b>durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)</b>			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl	4.272,246	<b>4.272,20</b>	€/ Cont * Jahr
		<b>356,02</b>	€/ Cont. * Monat
<b>durchschnittl. Behältermiete (gewählt)</b>		<b>2.005,90</b>	€/ Cont. * Jahr

<b>Gebührenkalkulation Abfallentsorgung</b>	<b>2018 / 2019</b>	
---	--------------------	--

<b>Behälter- Umstellungsgebühren</b>		
Gesamtumstellungskosten (aus Teil A + B)	67.768	€ / Jahr
Gesamtbehälteranzahl (Teil A + B)	1.279	Stck.
<b>durchschnittl. Umstell.-gebühr (rechnerisch)</b>		
<b>durchschnittl. Umstellgebühr (rechnerisch)</b>	52,99	€
<b>durchschnittl. Umstellgebühr (gewählt)</b>	45,00	€ / Cont. * Jahr

<b>Leistungsgebühren für Veranstaltungen</b>		
<b>Behälter-Gestellungsgeb- ohne Leerung - bis 240 Liter - Behälter</b>		
<b>durchschnittl. Behältergebühr (rechnerisch)</b>	26,48	€ / Behälter
<b>durchschnittl. Grundgebühr je Behälter (gewählt)</b>	28,00	€ / Behälter
<b>660 l - 1.100 Liter - Behälter</b>		
<b>durchschnittl. Behältergebühr (rechnerisch)</b>	64,47	€ / Behälter
<b>durchschnittl. Grundgebühr je Behälter (gewählt)</b>	64,47	€ / Behälter
<b>Kalkulation für Wechselbehälter je cbm</b>		
	49,25	€ / cbm
<b>durchschnittl. Gebühr je cbm (gewählt)</b>	49,25	€ / cbm
<b>Kalkulation für Preßmüllcontainer je cbm</b>		
	55,68	€ / cbm
<b>durchschnittl. Gebühr je cbm (gewählt)</b>	55,68	€ / cbm

<b>Leistungsgebühr</b>		
Ges.-leistungskosten abzgl. Behältermieten, -kosten für Veranstaltungen u. Umstellgeb.	6.175.339	Euro / Jahr
Gesamtleerungsvolumen	219.716	m <sup>3</sup> / Jahr
<b>Leistungsgeb. pro Liter Abfallbeh.vol. (rechn.)</b>		
= Gesamtleistungskosten / Gesamtleerungsvolumen	0,0281060	<b>0,02811</b> € / Behälterliter
<b>Leistungsgebühr pro Liter Abfallbeh.vol. (gew.)</b>	<b>0,02811</b>	€ / Behälterliter
sich ergebende Behälterleerungsgebühren :	Eingabe: <input style="width:50px;" type="text"/>	zur letzten Kalkulation (gewählt)
60 Liter - Behälter	2,06	€ / Beh. * Leer.
80 Liter - Behälter	2,75	€ / Beh. * Leer.
120 Liter - Behälter	3,89	€ / Beh. * Leer.
240 Liter - Behälter	7,73	€ / Beh. * Leer.
660 Liter - Behälter	20,98	€ / Beh. * Leer.
1100 Liter - Behälter	26,44	€ / Beh. * Leer.
Wechselbehälter	52,51	€ / cbm
Preßmüllcontainer	60,64	€ / cbm

<b>DECKUNGSNACHWEISRECHNUNG</b>		
<b>Grundgebühr</b>	2,23	/EGW*Mon.
Gesamtanzahl veranl. EGW (Tab.1)	176.378	EGW
Einnahmen aus Grundgebühr		
= Gesamtanzahl * Grundgebühr * 12 Mon.	4.719.887	€
<b>Unterdeckungs - Summe</b>	<b>52.804</b>	<b>€ / a</b>
<b>Behältermietgebühr</b>		
<b>( 60 / 80 / 120 / 240 - Liter - Behälter)</b>	1,60	€ / Tonne * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	32.331	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	51.729	€ / a
<b>Überdeckungs - Summe</b>	<b>671</b>	<b>€ / a</b>
<b>Behältermietgebühr</b>		
<b>( 660 / 1100 - Liter - Behälter)</b>	74,50	€ / Tonne * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	1.462	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	108.897	€
<b>Überdeckungs - Summe</b>	<b>15</b>	<b>€ / a</b>
<b>Behältermietgebühr</b>		
<b>Muldencontainer</b>	448,60	€ / Cont. * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	1	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	448	€ / a
<b>Überdeckungs - Summe</b>	<b>448</b>	<b>€ / a</b>
<b>Behältermietgebühr</b>		
<b>Preßmüllcontainer</b>	2.005,90	€ / Cont. * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	2	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	4.008	€ / a
<b>Unterdeckungs - Summe</b>	<b>4.528</b>	<b>€ / a</b>
<b>Behälterumstellgebühr</b>	45	€ / Cont. * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	640	Stck.
Einnahmen aus Behälterumstellung		
= Gesamtanzahl * Behälterumstellung	28.778	€ / a
<b>Unterdeckungs - Summe</b>	<b>38.991</b>	<b>€ / a</b>

**Grundgebühren für Veranstaltungen**

Behälternutzungen je Größe im Jahr  
( Tab. "Behälter RM" )

60 Liter - Behälter	Beh. * Monat
80 Liter - Behälter	Beh. * Monat
120 Liter - Behälter	Beh. * Monat
240 Liter - Behälter	Beh. * Monat
1100 Liter - Behälter	Beh. * Monat
7 m³ - Muldencontainer	Beh. * Monat
10 m³ - Muldencontainer	Beh. * Monat

Gebühreneinnahmen  
= Grundgebühr je Beh. \* Anz. Monatsnutzungen

60 Liter - Behälter	€ / a
80 Liter - Behälter	€ / a
120 Liter - Behälter	€ / a
240 Liter - Behälter	€ / a
1100 Liter - Behälter	€ / a
7 m³ - Muldencontainer	€ / a
10 m³ - Muldencontainer	€ / a

Gesamteinnahmen aus Grundgebühren f. Veranstaltungen € / a

**Unterdeckungs - Summe € / a**

**Leistungsgebühr**

Behälterleerungen je Größe im Jahr  
( Tab. 3 )

60 Liter - Behälter	311.878 Leer. / Jahr	0060
80 Liter - Behälter	212.867 Leer. / Jahr	0080
120 Liter - Behälter	286.019 Leer. / Jahr	0120
240 Liter - Behälter	109.245 Leer. / Jahr	0240
660 Liter - Behälter	6.253 Leer. / Jahr	0660
1100 Liter - Behälter	111.931 Leer. / Jahr	1100
Wechselbehälter	1 Leer. / Jahr	WechG
Preßmüllcontainer	2 Leer. / Jahr	PressG
10 m³ - Preßmüllcontainer		

Gebühreneinnahmen  
= Behälterleerungsgebühr \* Anz. Leerungen je Jahr

60 Liter - Behälter	642.469	€ / a
80 Liter - Behälter	585.384	€ / a
120 Liter - Behälter	1.112.614	€ / a
240 Liter - Behälter	844.464	€ / a
660 Liter - Behälter	131.188	€ / a
1100 Liter - Behälter - UM	2.959.456	€ / a
-		€ / a
13,8 m³ - Muldencontainer	52	€ / a
Pressmüllcontainer	121	€ / a
-		€ / a

Gesamteinnahmen aus Behälterleerung 6.275.748 € / a

**Überdeckungs - Summe 100.409 € / a**

**Gesamtdeckungsnachweis**

Gesamteinnahmen aus Gebühren 11.189.495 € / a

**Überdeckungs - Summe 5.221 € / a**

Die in der Gebührenermittlung angegebenen Kosten beinhalten die Verrechnungssumme aus den zurückliegenden Abrechnungsperioden.