

Kalkulation in Euro/Jahr

GEBÜHRENTHEILE - ZUORDNUNG

0 = nicht zugehörig

1 = zugehörig

LEISTUNGSBESCHREIBUNG	Zuordn.d.Leistung zu		Kostenaufteilung in		
	Grund -	Leistungs -	Grund -	Leistungs -	
	GEBÜHR		GEBÜHR		
TECHNISCHE - LOGISTISCHE LEISTUNGEN					
Mietkosten Restmüll - Behälter		1,0		171.744	€/a
Kosten Behälterumstellungen		1,0		69.083	€/a
Sammeln, Transportieren und Behandeln v. Hausmüll u. h.mäGa.		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
VERWALTUNGSKOSTEN ALLGEMEIN					
Verwaltungsgemeinkosten UDG	1,0		1.241.313		€/a
Verwaltungsgemeinkosten Landkreis UM	0,5	0,5	56.736,00	56.736,00	€/a

Gesamtkostenaufteilung im Entsorgungsgebiet

4.865.293

6.535.981

€/a

Gesamtkosten im Entsorgungsgebiet

11.401.274

€/a

Verrechnungssumme aus zurückliegenden Abrechnungsperioden

217.000

€/a

bereinigte Gesamtkosten im Entsorgungsgebiet

11.184.274

€/a

Gebührenkalkulation Abfallentsorgung	2018 / 2019	
---	--------------------	--

Gebührenermittlung			
Grundgebühr			
Gesamtgrundkosten	4.772.692	€ / Jahr	
Gesamtanzahl veranlagter EGW (red. EGW- Teil A+B)	176.378	red. EGW	
Grundgebühr (jährlich)			
= Gesamtgrundkosten / Gesamtanzahl reduz. EGW	27,059	27,06	€ / EGW * Jahr
Grundgebühr (monatlich) rechnerisch	2,255	2,26	€ / EGW * Monat
Grundgebühr (monatlich) gewählt		2,23	€ / EGW * Monat
Mietgebühren			
Behältermietgebühren			
Mischkalk. für 60/ 80/ 120/ 240 - Liter - Behälter			
Gesamtmietkosten	51.058	€ / Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	32.331	Stck.	
durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl	1,579	1,60	€ / Tonne * Jahr
durchschnittl. Behältermiete (gewählt)		1,60	€ / Tonne * Jahr
Behältermietgebühren			
Mischkalk. für 660 / 1100 - Liter - Behälter			
Gesamtmietkosten	108.881	€ / Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	1.462	Stck.	
durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl	74,489	74,50	€
durchschnittl. Behältermiete (gewählt)		74,50	€ / Tonne * Jahr
Behältermietgebühren			
Wechselbehälter			
Gesamtmietkosten		€ / Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	1	Stck.	
durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl			€ / Cont * Jahr
			€
			€ / Cont. * Monat
durchschnittl. Behältermiete (gewählt)		448,60	€ / Cont. * Jahr
Behältermietgebühren			
Pressmüllcontainer			
Gesamtmietkosten	8.536	€ / Jahr	
Gesamtbehälteranzahl	2	Stck.	
durchschnittl. Behältermiete (rechnerisch)			
= Gesamtmietkosten / Gesamtbehälterzahl	4.272,246	4.272,20	€ / Cont * Jahr
		356,02	€ / Cont. * Monat
durchschnittl. Behältermiete (gewählt)		2.005,90	€ / Cont. * Jahr

Gebührenkalkulation Abfallentsorgung	2018 / 2019	
--------------------------------------	-------------	--

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

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

Leistungsgebühr		
Ges.-leistungskosten abzgl. Behältermieten, -kosten für Veranstaltungen u. Umstellgeb.	6.175.339	Euro / Jahr
Gesamtleerungsvolumen	219.716	m³ / Jahr
Leistungsgeb. pro Liter Abfallbeh.vol. (rechn.)		
= Gesamtleistungskosten / Gesamtleerungsvolumen	0,0281060	0,02811 € / Behälterliter
Leistungsgebühr pro Liter Abfallbeh.vol. (gew.)	0,02811	€ / Behälterliter
sich ergebende Behälterleerungsgebühren :	Eingabe:	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

DECKUNGSNACHWEISRECHNUNG

Grundgebühr	2,23	/EGW*Mon.
Gesamtanzahl veranl. EGW (Tab.1)	176.378	EGW
Einnahmen aus Grundgebühr		
= Gesamtanzahl * Grundgebühr * 12 Mon.	4.719.887	€
Unterdeckungs - Summe	52.804	€ / a

Behältermietgebühr		
(60 / 80 / 120 / 240 - Liter - Behälter)	1,60	€ / Tonne * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	32.331	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	51.729	€ / a
Überdeckungs - Summe	671	€ / a

Behältermietgebühr		
(660 / 1100 - Liter - Behälter)	74,50	€ / Tonne * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	1.462	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	108.897	€
Überdeckungs - Summe	15	€ / a

Behältermietgebühr		
Muldencontainer	448,60	€ / Cont. * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	1	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	448	€ / a
Überdeckungs - Summe	448	€ / a

Behältermietgebühr		
Preßmüllcontainer	2.005,90	€ / Cont. * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	2	Stck.
Einnahmen aus Behältermieten		
= Gesamtanzahl * Behältermiete	4.008	€ / a
Unterdeckungs - Summe	4.528	€ / a

Behälterumstellgebühr	45	€ / Cont. * Jahr
Gesamtanzahl vermieteter Behälter (Tab.3)	640	Stck.
Einnahmen aus Behälterumstellung		
= Gesamtanzahl * Behälterumstellung	28.778	€ / a
Unterdeckungs - Summe	38.991	€ / a

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.