

DER BÜRGERMEISTER



STADT WASSENBERG

Fachbereich Finanzen

Gebührenbedarfsberechnung 2019**Abfallentsorgung**

hier: Ermittlung des umlagefähigen Aufwandes

Voranschlag 2019	
1.1 Aufwand	Euro
Deponiegebühren Kreis	336.000
Entsorgung Sonderabfälle Kreis	158.300
Straßenpapierkörbe; wilder Müll	18.000
Leistungen Baubetriebshof	115.000
Unternehmervergütung Hausmüll	212.700
Unternehmervergütung Sperrmüll	51.200
Unternehmervergütung Papier	72.300
Unternehmervergütung Grünabfuhr	30.800
Aufbereitung Grünabfälle	75.000
Aufwand Elektronikschrott, Kühlgeräte	5.000
Abwassergebühren	14.000
Kosten Abfallberatung	4.000
Zinsen f. Verbindlichkeiten	700
ILB	21.000
Steuern	1.800
Summe Aufwand	1.115.800
1.2 Erlöse	
Verkauf Altpapier	64.400
Erstattung Abfallberatung Duales System	4.600
sonstige Erlöse	1.200
Entnahme aus dem Sonderposten für den Gebührenaussgleich	78.000
Summe Erlöse	148.200
1.3 verbl. Aufwand f. Kalkulation	
(Aufwand ./ Erlöse) --->	967.600
1.4 Bildung von Hauptkostengruppen	
f.d. spez. Umrechnung Abfallvolumen	
Deponiegebühren	336.000
Unternehmervergütung Hausmüll	212.700
Restaufwand	418.900
Kontrollsumme	967.600

a)

Ermittlung Abfallvolumen

2019

Gefäßart	Anzahl	Volumen in Liter je Gefäß	Anzahl Leerungen	Jahresvolumen pro Gefäß	Jahresvolumen Gefäßart gesamt	Anteil in % am Jahresabfallvolumen
M35	1.920	35	26	910	1.747.200	13,99
M35	550	35	52	1.820	1.001.000	8,01
M50	4.150	50	26	1.300	5.395.000	43,18
M50	1.600	50	52	2.600	4.160.000	33,30
MGB 1,1	6	1.100	26	28.600	171.600	1,37
Gefäßvolumen gesamt:					12.474.800	99,86
Sack	300	60	1	60	18.000	0,12
Abfallvolumen gesamt:					12.492.800	100

b)

Verteilung der Unternehmerleistung nach Inanspruchnahme

Spalte	B	C	D	E	F	G
				Leerungen	anteilige Kosten je Leerung	
		Volumen	Leerungen	pro Jahr	x Anzahl der Leerung	Kontrolle
M35	1.920	35	26	49.920	20,23	38.841,60
M35	550	35	52	28.600	40,46	22.253,00
M50	4.150	50	26	107.900	20,23	83.954,50
M50	1.600	50	52	83.200	40,47	64.752,00
MGB 1,1	6	1.100	572	3.432	445,08	2.670,48 *)
Sack	300	60	1	300	0,78	234,00
				273.352		212.706

Abfuhrkosten gesamt : Anzahl Leerungen

212.700 : 273.352

anteilige Kosten je Leerung

0,778117591969

*) zu Spalte D Fiktion MGB: 22-fache Menge eines M 50-Gefäßes)

bei 14 - tägiger Leerung

c) Verteilung der Deponiekosten Hausmüll

A	B		C		D	E	F		G
Gefäßart	Fallzahl	Volumen in Liter je Gefäß	Anzahl Leerungen	Jahresvolumen pro Gefäß	Jahresvolumen gesamt	Jahresanteil pro Gefäß (Jahresvol. X Gebühr je l)	Kontrolle B x F		
M35 14-tägig	1.920	35	26	910	1.747.200	24,47			46.982,40
M 35 wöchentlich	550	35	52	1.820	1.001.000	48,95			26.922,50
M50 14 täg	4.150	50	26	1.300	5.395.000	34,96			145.084,00
M 50 wöchentlich	1.600	50	52	2.600	4.160.000	69,99			111.984,00
MGB 1,1 14-tägig	6	1100	26	28.600	171.600	769,00			4.614,00
Sack	300	60	1	60	18.000	1,61			483,00
	6.988			35.290	12.492.800				336.069,90

Deponiegebühren Hausmüll

336.000

:

Abfallvolumen

12.492.800

Deponiegebühr/pro Liter

0,026895491803

d) Verteilung des Restaufwandes

A	B		C		D	E		F		G
Gefäßart	Fallzahl	Volumen in Liter je Gefäß	Anzahl Leerungen	Jahresvolumen pro Gefäß	Jahresvolumen gesamt	Umlage pro Gefäß (Jahresvol. x Umlage je l)	Kontrolle B x F			
M35 14-tägig	1.920	35	26	910	1.747.200	30,51	58.579,20			
M 35 wöchentlich	550	35	52	1820	1.001.000	61,03	33.566,50			
M50 14 täg	4.150	50	26	1300	5.395.000	43,59	180.898,50			
M 50 wöchentlich	1.600	50	52	2600	4.160.000	87,18	139.488,00			
MGB 1,1 14-tägig	6	1100	26	28600	171.600	958,99	5.753,94			
Sack	300	60	1	60	18.000	2,01	603,00			
							418.889,14			

Restaufwand

418.900

:

Abfallvolumen

12.492.800

Umlage je Liter

0,033531314037

e) Zusammenstellung

Gefäßart	Anzahl	Anteil Abfuhr	Anteil Deponiegebühr	Umlage Restaufwand	Jahresgebühr 2019	Jahresgebühr 2019	nachrichtlich Gebühr	Änderung in %
M 35 14-tägig	1.920	20,23	24,47	30,51	75,21	75,00	67,00	11,94
M 35 wöchentlich	550	40,46	48,95	61,03	150,44	150,00	134,00	11,94
M 50 14-tägig	4.150	20,23	34,96	43,59	98,78	99,00	88,00	12,50
M 50 wöchentlich	1.600	40,47	69,99	87,18	197,64	198,00	176,00	12,50
MGB 1,1 14-tägig	6	445,08	769,00	958,99	2.173,07	2.173,00	1.937,00	12,18
Sack	300	0,78	1,61	2,01	4,40	4,50	4,00	12,50

aufgestellt:

Wassenberg, den 08.08.2018

Im Auftrag

Jansen

gesehen:

In Vertretung

Darius