

Gebührenkalkulation 2021

A. Zusammenstellung und Aufstellung aller Kosten

Kostenart	Abfallentsorgung insgesamt	Aufteilung auf einzelne Bereiche							
		Restmüll	Biomüll	Sperrmüll	Altholz	Kühlergeräte	Bildschirmgeräte	Elektroschrott	Altpapier
Behältermiete	14.836,06 €	3.432,48 €	2.584,11 €	- €	- €	- €	135,66 €	135,66 €	8.548,15 €
Transportkosten	139.053,63 €	30.783,24 €	68.652,83 €	- €	8.073,01 €	1.699,32 €	263,11 €	175,41 €	29.406,72 €
Deponie- u. Verwertungskosten	180.836,75 €	70.045,74 €	97.691,43 €	9.647,85 €	- €	688,22 €	903,45 €	1.860,05 €	- €
Behälterpflege/ -dienst	2.390,90 €	927,37 €	698,16 €	- €	- €	- €	0,50 €	0,50 €	764,37 €
Personalkosten	6.490,95 €	6.490,95 €							
Betriebsaufwand	2.951,57 €	2.951,57 €							
Grüngutannahmestelle	12.397,06 €	12.397,06 €							
Sachkosten Werstoffhof	2.823,77 €	2.823,77 €							
Verrechnung Bauhof	5.383,11 €	5.383,11 €							
Verrechnung Verwaltungskosten	29.854,00 €	29.854,00 €							
Abschreibungen	866,17 €	866,17 €							
Verzinsung Anlagekapital	3,00 €	3,00 €							
Zwischensumme	397.886,98 €	165.958,46 €	169.626,53 €	9.647,85 €	8.073,01 €	2.387,54 €	1.302,72 €	2.171,62 €	38.719,24 €
Finanzierung sämtlicher Bereiche*		62.301,98 €	-	9.647,85 €	- 8.073,01 €	- 2.387,54 €	- 1.302,72 €	- 2.171,62 €	- 38.719,24 €
Summe	397.886,98 €	228.260,44 €	169.626,53 €						

* Ermessen Gemeinderat. Biomüll kann durch Restmüll subventioniert werden.

B. Berechnung umlagefähige Kosten

Abfallart	Summe nach A	abzgl. Einnahmen Altpapier	abzgl. Schrotterlöse	zzgl. Unterdeckung	abzgl. Überdeckung aus u. 2018	2017	Umlagefähige Kosten
Restmüll	194.491,10 €	- 19.591,18 €	- 2.449,20 €	- €	-	12.924,40 €	159.526,32 €
Biomüll	99.060,49 €					10.000,00 €	89.060,49 €
						22.924,40 €	
						23.000,00 €	

verbleibende Überdeckung aus 2018:

C. Kalkulation Restmüllgebühren

37035,16

Behältervolumen [Liter]	Anzahl	Äquivalenzziffer *	mögliche Leerungen	Bemessungseinheit
60	463	1,00	13	6019,00
120	545	2,00	13	14170,00
240	389	4,00	13	20228,00
1.100	12	18,33	13	2860,00
70	309	1,17	1	360,50
Summe				43637,50

Gebührensatz je Bemessungseinheit: 159.526,32 € / 43637,50 = 3,66 €

* Ermessen Gemeinderat

Restmülljahresgebühren nach einzelnen Behältertypen:

Behältervolumen [Liter]	Gebührensatz je BE	Äquivalenzziffer *	mögliche Leerungen	Gebührensatz
60	3,66 €	1,00	13	47,52 €
120	3,66 €	2,00	13	95,05 €
240	3,66 €	4,00	13	190,10 €
1.100	3,66 €	18,33	13	871,28 €
70	3,66 €	1,17	1	4,27 €

* Ermessen Gemeinderat

Die Gebühren für die Restmüllsäcke erhöhen sich um ihre Anschaffungskosten:

Einkaufspreis gesamt	verkaufte Säcke 2019	Anschaffungskosten pro Sack	Gebührensatz oben	Gebühr pro Sack	Gesamteinnahmen
253,72 €	309	0,82 €	4,27 €	5,09 €	1.571,61 €

Jährliche Gebühren:

Behältervolumen [Liter]	Jahresgebühr Äquivalenz	Behälter Transport u. Miete Jahr	Jahresgebühr Äquivalenz	Gerundet	Gesamteinnahmen
60	47,52 €	17,85 €	65,37 €	65,00 €	30.095,00 €
120	95,05 €	17,85 €	112,90 €	112,00 €	61.040,00 €
240	190,10 €	17,85 €	207,95 €	207,00 €	80.523,00 €
1.100	871,28 €	62,83 €	934,11 €	934,00 €	11.208,00 €
			Summe		206.477,99 €
					219.402,39 €

D. Kalkulation Biomüllgebühren

Behältervolumen [Liter]	Anzahl	Äquivalenzziffer*	mögliche Leerungen	Bemessungseinheit
60	719	1,00	39	28041,00
120	303	2,00	39	23634,00
240	83	4,00	39	12948,00
Summe				64623,00

Gebührensatz je Bemessungseinheit: $89.060,49 \text{ €} / 64623,00 = 1,38 \text{ €}$

* Ermessen Gemeinderat

Biomülljahresgebühren nach einzelnen Behältertypen:

Behältervolumen [Liter]	Gebührensatz je BE	Äquivalenzziffer *	mögliche Leerungen	Gebührensatz
60	1,38 €	1,00	39	53,75 €
120	1,38 €	2,00	39	107,50 €
240	1,38 €	4,00	39	214,99 €

* Ermessen Gemeinderat

Jährliche Gebühren:

Behältervolumen [Liter]	Jahresgebühr Äquivalenz	Behälter Transport u. Miete Jahr	Jahresgebühr	Gerundet	Gesamteinnahmen
60	53,75 €	50,69 €	104,44 €	104,00 €	74.776,00 €
120	107,50 €	50,69 €	158,19 €	158,00 €	47.874,00 €
240	214,99 €	50,69 €	265,69 €	265,00 €	21.995,00 €
			Summe		144.645,00 €
					154.645,00 €