Gebührenkalkulation 2024

als Bemessungsgrundlage für die Erhebung von Gebühren
für die Abfallbeseitigung

		Ansatz 2024 in €
I. Betriebsaufwand		
1. Betriebskosten		
1.	Aufw. f. sonst. Sachleistungen (weitere Verw.- und Betriebsausgaben wie z.B. Druck Abfallkalender, Postwurfsendung) 11010001/5281	15.000,00
2.	Haltung von Fahrzeugen 11010001/5251	0,00
3.	Aufw. sonst. Dienstleistungen (therm. Verwertung Haus- und Sperrmüll) 11010001/5291	1.600.000,00
4.	Vergütung für die Müllabfuhr (Sammlung u. Transport) 11010001/529101	1.410.000,00
5.	Beseitigung Haussondermüll (Schadstoffmobil) 11010001/529102	58.000,00
6.	Wiederverwert. org. Abfälle (einschl. Annahmestelle) 11010001/529103	100.000,00
7.	Unterhalt. Straßenpapierkörbe sowie ordnungswidrig abgel. Abfälle (therm. Verwertung) 11010001/529104	45.000,00
8.	Beseitigung ordnungswidrig abgelagerter Abfälle (Altreifen, Asbest, etc.) 11010001/529105	10.000,00
9.	Wiederverwertung Altholz (aus Sperrgutsammlung) 11010001/529106	40.000,00
10.	Reinigung städt. Straßen, Wege u. Plätze 11010001/529107 (seit 2022 Amos)	70.000,00
11.	Reinigung Naherholungsgebiet Lago 11010001/529108	26.000,00
12.	Interne Leistungsbeziehung Anteilige Aufwendungen "Bauhof" 11010001/5811	18.800,00
13.	Aufwendungen "Bauhof für die Entleerung der Straßenpapierkörbe" (Personal- u. Fahrzeugkosten) 11010001/5811	290.000,00
14.	Zuführung Sonderposten Gebühr 11010001/5474	0,00
15.	Steuerberatungsaufwendungen (BgA Altpapier) 11010001/5429	300,00
16.	Steuerberatungsaufwendungen (BgA Duales System) 11010002/5429	300,00
2. Personalkosten		
1.	Personalaufwendungen lt. Ermittlung Amt 10	181.500,00
2.	Verwaltungskosten lt. Ermittlung Amt 10	27.000,00
3.	Sächliche Aufwendungen gem. Ermittlung Amt 10	10.000,00
Gesamtkosten:		**3.901.900,00**
II. Einnahmen		
1.	Benutzungsgeb., ähnl. Entgelte (Müllabfuhrgebühren) 11010001/4321	3.172.250,00
2.	Ert. Aufl. Sonderposten Gebühr 11010001/4381	541.133,56
3.	Erträge aus Verkauf (Erlöse aus dem Verkauf von Altpapier) 11010001/4421	130.000,00
4.	Erst. Kostenumlagen son. Öff. Bereich, priv. Unt., übr. Bereich (Kostenerstattung für die Beseitigung von ordnungswidrig abgelagerten Abfällen) 11010001/4488 + 4487 + 4484	100,00
5.	Verzinsung Sonderposten	5.416,44
6.	Erst. Entgelt DSD 11010002/4487	53.000,00
Gesamteinnahmen:		**3.901.900,00**

13.09.2023

aufgestellt: Fratz

gesehen: Palmen

Anzahl der gebührenpflichtigen Abfallbehälter im Jahr 2023

Behälter	Liter pro Woche	Stückzahl	Volumen-Liter
60-Liter-Behälter vierwöchentliche Abfuhr	15,00	798	11.970,00
60-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	30,00	6.556	196.680,00
80-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	40,00	8.019	320.760,00
120-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	60,00	2.191	131.460,00
240-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	120,00	722	86.640,00
770-Liter-Behälter wöchentliche Abfuhr	770,00	44	33.880,00
770-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	385,00	57	21.945,00
1.100-Liter-Behälter wöchentliche Abfuhr	1.100,00	72	79.200,00
1.100-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	550,00	15	8.250,00
Gesamtsumme:		**18.474**	**890.785,00**

Das Fassungsvolumen der Behälter beträgt insgesamt 890.785,00 Liter.
Die Litergebühr errechnet sich somit wie folgt: 3.172.250,00€ / 890.785,00Liter = 3,5612€..

	2024 pro Jahr €	2023 pro Jahr €	Differenz €
60-Liter-Behälter bei vierwöchentlicher Abfuhr	**53,42**	**53,42**	0,00
60-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	**106,84**	**106,84**	0,00
80-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	**142,45**	**142,45**	0,00
120-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr = 60 Liter bei wöchentlicher Abfuhr	**213,67**	**213,67**	0,00
240-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	**427,34**	**427,34**	0,00
770-Liter-Behälter bei wöchentlicher Abfuhr	**2742,12**	**2.742,12**	0,00
770-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	**1371,06**	**1.371,06**	0,00
1.100-Liter-Behälter bei wöchentlicher Abfuhr	**3917,32**	**3.917,32**	0,00
1.100-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	**1958,66**	**1.958,66**	0,00

Gebührenaufkommen im Jahr 2023

	Betrag €	Stückzahl	Gesamtbetrag €
60-Liter-Behälter vierwöchentliche Abfuhr	53,42	798	42.629,16
60-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	106,84	6.556	700.443,04
80-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	142,45	8.019	1.142.306,55
120-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	213,67	2.191	468.150,97
240-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	427,34	722	308.539,48
770-Liter-Behälter wöchentliche Abfuhr	2.742,12	44	120.653,28
770-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	1.371,06	57	78.150,42
1.100-Liter-Behälter wöchentliche Abfuhr	3.917,32	72	282.047,04
1.100-Liter-Behälter zweiwöchentliche Abfuhr	1.958,66	15	29.379,90
		Summe:	**3.172.299,84**

Gebührenkalkulation 2024

als Bemessungsgrundlage für die Erhebung
von Gebühren für die Biotonne

		Ansatz 2024 in €
I. Betriebsaufwand		
1. Betriebskosten		
a)	Verwertungskosten, Behältermiete, Transport, Leerungsentgelt tlw. 11010003/5291	360.000,00
b)	Zuführung Sonderposten Gebühr 11010001/5474	0,00
Gesamtkosten:		**360.000,00**
II. Einnahmen		
a)	Entsorgungsgebühren 11010003/4321	337.750,00
b)	Ert. Aufl. Sonderposten Gebühr 11010003/4381	22250,00
c)	Verzinsung Sonderposten	0,00
Gesamteinnahmen:		**360.000,00**

Die Litergebühr errechnet sich wie folgt:

337.750,00 € **:** **412.300,00** **Liter** **0,8192 €**

Behälter	Liter pro Woche	Anzahl	Gebühr 2024 pro Jahr €	Gebühr 2023 pro Jahr €	Differenz €	Summe in €	Liter
80-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	40	4.195	**32,77**	**32,77**	0,00	137.470,15	167.800
120-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	60	1.901	**49,15**	**49,15**	0,00	93.434,15	114.060
240-Liter-Behälter bei zweiwöchentlicher Abfuhr	120	1.087	**98,30**	**98,30**	0,00	106.852,10	130.440
Summe		**7.183,00**				**337.756,40**	412.300

Aufgestellt:

06.09.2023

Fratz

gesehen:

Palmen

Ermittlung der Gebührenhöhe für Abfallsäcke

1. Die Kosten für die Lieferung und die Abfuhr der Abfallsäcke berechnet das Abfuhrunternehmen als privatrechtliches Entgelt. Sie betragen zurzeit 0,59 €/Sack.

2. Die Abfallsäcke fassen 60 Liter. Zur Ermittlung der Gebühren für die thermische Behandlung wird hierfür eine Abfallmenge von 20 kg je Sack angesetzt. Die Gebühren für die thermische Behandlung betragen 159,00 €/t = 0,159 €/kg.
   Für 20 kg Abfall entstehen somit Gebühren in Höhe von 3,18 € je Abfallsack.
   Hinzuzurechnen sind der Tütenpreis von 0,59 € brutto sowie der Händlergewinn von 0,30 € brutto. Der Preis für die Hausmülltüte beträgt somit **4,07 €** .

Aufgestellt:

Heinsberg, den 06.09.2023

Aufgestellt: Fratz

gesehen: Palmen