

Gebührenbedarfsberechnung 2024 für den Gebührenhaushalt "Abfallbeseitigung"

Ermittlung der Kosten

				Ansatz 2024 Euro	Ansatz 2023 Euro	Mehr/Weniger Euro	Mehr/Weniger %
Unternehmerkosten							
a) Sammlung & Transport (Restmüll, Papier, Bioabfall)				250.000,00 €	251.000,00 €	-1.000,00 €	-0,40
b) Kosten für Wertstoffhof				36.000,00 €	39.000,00 €	-3.000,00 €	-7,69
c) Kosten der Ast- und Strauchentsorgung (Grünabfuhr)				1.400,00 €	1.400,00 €	0,00 €	0,00
d) Schadstoffmobil				3.800,00 €	3.800,00 €	0,00 €	0,00
f) Kauf von Restmüllsäcken und Grünabfuhrsäcken				2.400,00 €	2.100,00 €	300,00 €	14,29
g) Auslieferung u. Umtausch von Gefäßen				5.800,00 €	6.000,00 €	-200,00 €	-3,33
h) Kosten für Laubentsorgung (Laubcontainer)				700,00 €	700,00 €	0,00 €	0,00
Zwischensumme Unternehmerkosten				300.100,00 €	304.000,00 €	-3.900,00 €	-1,28
Gebühren an den Kreis für Behandlung und Verwertung							
a) Grundgebühr							
0 St. 1.100 l Container				0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00
3.037 St. 80/120-l-Gef.				85.000,00 €	80.400,00 €	4.600,00 €	5,72
832 St. 240-l-Gefäße				46.600,00 €	44.400,00 €	2.200,00 €	4,95
b) Mengenabhängige Gebühr							
Abfallarten	kalk. Mengen 2024 t	Gebühr €/t 2024	Ansatz 2024 gerundet €				
Restmüll Haushalte	1.000	162,50	162.500,00				
Bio- u. Grünabfälle Haush.	2.000	85,50	171.000,00				
Altpapier Haushalte	420	40,00	16.800,00				
Altpapier WSH	20	40,00	800,00				
Sperrmüll WSH	120	162,50	19.500,00				
Umschlag, Sperrm. WSH	120	23,00	2.800,00				
E-Schrott WSH u. Kleincont.	31	70,00	2.300,00				
Altmetall WSH	15	55,00	900,00				
Altholz WSH	150	0,00	0,00				
Grün- u. Astschnitt WSH	180	85,50	15.400,00				
Schadstoffe	8	320,00	2.600,00				
Summe			394.600,00	394.600,00 €	407.100,00 €	-12.500,00 €	-3,07
Zwischensumme Kreis Coesfeld				526.200,00 €	531.900,00 €	-5.700,00 €	-1,07
Sonstige Ausgaben							
a) Personalkosten				13.800,00 €	19.800,00 €	-6.000,00 €	-30,30
b) Layout u. Druck Abfallkalender/Müllseiten				600,00 €	600,00 €	0,00 €	0,00
c) Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen (Leerung, Entsorgung u. Beschaffung Papierkörbe, Ents. wilder Müllkippen, Sachkosten)				38.500,00 €	26.600,00 €	11.900,00 €	44,74
d) Zuschuss für die Nutzung v. Mehrwegwindeln				500,00 €	500,00 €	0,00 €	0,00
Zwischensumme				53.400,00 €	47.500,00 €	5.900,00 €	12,42
Kosten insgesamt				879.700,00 €	883.400,00 €	-3.700,00 €	-0,42

Berechnung der Abfallbeseitigungsgebühr

Gefäßverteilung (angenommene Relation):

Restmüllgefäße	
1.767,00 Gefäße zu	80,00 ltr.
1.321,00 Gefäße zu	120,00 ltr.
660,00 Gefäße zu	240,00 ltr.
3.748,00 Gefäße	

Vor Verteilung der Kosten auf die Benutzer sind folgende Einnahmen abzusetzen:

	Ansatz 2024	Ansatz 2023	Produktkonto
Inanspruchnahme Gebührenausrücklage 2021-2022	65.000,00 €	59.000,00 €	11020.43810000
Erträge aus Verwertungen	61.700,00 €	109.300,00 €	11020.44820000
Für den Umtausch von Gefäßen	5.800,00 €	6.000,00 €	11020.43210000
Erstattungen allgemeiner Art	1.300,00 €	1.100,00 €	11020.45910000
Einnahmen aus ermäßigten Tarifen (Eigenanteil Windeltonne)	33.000,00 €	33.000,00 €	11020.43210000
Kalkulierte Einnahmen ab dem 3. Biogefäß	2.100,00 €	2.100,00 €	11020.43210000
Erträge aus interner Leistungsbeziehungen	18.300,00 €	18.300,00 €	11020.48110000
(Mehrwegwindelzuschuss, Ermäßigung Windelgefäße, Laubcontainer/Laubgefäße)			
Einnahmen	187.200,00 €	228.800,00 €	Mehr/Weniger -41.600,00 €

Zu verteilender Aufwand:

Gesamtkosten der Müllabfuhr	879.700,00 €
abzüglich Einnahme/Überschuss/Fehlbetrag aus Vorjahren	187.200,00 €

verbleibender zu verteilender Aufwand: **692.500,00 €** 11020.43210000

zuzügl. Nachlaß f. Biotonne	€ je Nachlaß	Anzahl	€ je Nachlaß	
	30,00 €	683,00	30,00 €	20.490,00 €

verbleibender zu verteilender Aufwand: **712.990,00 €**

Grundgebühr für jedes Restmüllgefäß:

80 Ltr.-Gefäß	1.767,00 St.	40,00 €	70.680,00 €	
120 Ltr.-Gefäß	1.321,00 St.	40,00 €	52.840,00 €	
240 Ltr.-Gefäß	660,00 St.	40,00 €	26.400,00 €	149.920,00 €

Nach Abzug der Grundgebühr noch zu verteilender Aufwand: **563.070,00 €**

Der vorstehende Aufwand soll nach dem Restmüllbehältervolumen verteilt werden:

Berechnung des Gesamtrestmüllbehältervolumens:

1.767,00 Gefäße zu	80,00 ltr. x	13 Entleerungen =	1.837.680,00 ltr.
1.321,00 Gefäße zu	120,00 ltr. x	13 Entleerungen =	2.060.760,00 ltr.
660,00 Gefäße zu	240,00 ltr. x	13 Entleerungen =	2.059.200,00 ltr.
3.748,00		Insgesamt:	5.957.640,00 ltr.

Für den Gebührenanteil n. d. Restmüllbehältervolumen
ergibt sich bei noch zu verteilenden Kosten von
dividiert durch das gesamte Gefäßvolumen von
ein Literpreis von

563.070,00 €
5.957.640,00 ltr.
0,094512565 €

und somit folgende Teilgebühr für nachstehende Gefäße:

80,00 ltr. Gefäß	x	0,094512 € bei	13 Entleerungen =	98,29 €
120,00 ltr. Gefäß	x	0,094512 € bei	13 Entleerungen =	147,44 €
240,00 ltr. Gefäß	x	0,094512 € bei	13 Entleerungen =	294,88 €

Restmüllabfuhrgebühren:

Aus der Zusammenführung der Grundgebühr und der Volumengebühr ergibt sich folgende
Restmüllabfuhrgebühr:

Gefäßart	Grundgebühr	Volumengebühr	Insgesamt	Gebührenfest- setzung 2024 (d. 12 teilb. Betr.)	Geb. Vorjahr	Veränderung	%
80,00 ltr.	40,00 €	98,29 €	138,29 €	138,00 €	132,60 €	5,40 €	4,07
120,00 ltr.	40,00 €	147,44 €	187,44 €	187,20 €	178,80 €	8,40 €	4,70
240,00 ltr.	40,00 €	294,88 €	334,88 €	334,80 €	318,00 €	16,80 €	5,28
Eigenkompostiernachlass				30,00 €	30,00 €	0,00 €	0,00

Die errechnete Gebühr muß aus EDV-technischen Gründen auf einen durch 12
teilbaren Betrag festgesetzt werden.

Gegenprobe:

1767,00 Gefäße	x	138,29 € =	244.363,28 €
1321,00 Gefäße	x	187,44 € =	247.607,08 €
660,00 Gefäße	x	334,88 € =	221.019,64 €
Summe:			712.990,00 €

Aufgestellt: 26.10.2023

I.A.

Marko Hidding