

1) Im Sinne des § 6 KAG NRW sind nachfolgende Kosten ansatzfähig und durch die Abfallgebühren zu decken:

- *Anfallende Kosten gemäß der Abfallwirtschaftssatzung der Stadt Wuppertal*
- *Entstehende Kosten bedingt durch Entgeltberechnungen nach § 16 des Entsorgungsvertrages zwischen der Stadt Wuppertal und der AWG*
- *Kosten für den Transport und die thermische Behandlung von Haushaltsabfällen durch das externe Dienstleistungsunternehmen EKOCity*

Jahresentgelt für Sammlung und Transport von Abfall durch die AWG

25.747.122 €

Entgelt für die thermische Behandlung von Hausmüll durch EKOCity

16.142.396 €

Kosten gemäß Abfallwirtschaftssatzung

2.717.506 €

Summe der ansatzfähigen Kosten:

44.607.023 €

2) Gemäß § 6 Abs. 2 KAG NRW sind Kostenüber und -unterdeckungen am Ende eines Kalkulationszeitraumes innerhalb der nächsten 4 Jahre auszugleichen:

Erstattung Restbestand von Kostenüberdeckungen aus 2022

-745.168 €

Hinzurechnungs- bzw. abzugspflichtiger Betrag bedingt durch Fristablauf:

-745.168 €

3) Ermessensgemäß werden des Weiteren vor Fristablauf folgende Über-/unterdeckungen aus nachkalkulierten Vorjahren (2022 bis 2023) ausgeglichen:

Kostenüber-/ Unterdeckung aus 2023

0 €

Kostenüber-/ Unterdeckung aus 2024

0 €

Angesetzter Be-/ Entlastungsbetrag vor Fristablauf der Ausgleichspflicht:

0 €

Durch Gebühren zu deckende Kosten in 2026:	43.861.855 €
Die Unterteilung der Gesamtkosten erfolgt wie unten erläutert	Gesamtkosten: 43.861.855 €

1) Variable Kosten (-Volumenabhängig-)

- Jahresentgelt für Sammlung und Transport von Abfall durch die AWG	25.747.122 €	Davon variabel	54,20%	13.954.940 €
- Entgelt für die thermische Behandlung von Hausmüll durch EKOCity	16.142.396 €	Davon variabel	54,20%	8.749.178 €
- Kostenüber-/ -unterdeckung aus Vorjahren	-745.168 €	Davon variabel	0,00%	0 €
- Weitere sonstige Kosten	2.717.506 €	Davon variabel	59,20%	1.608.710 €
Summe der variablen Kosten:				24.312.829 €

2) Fixe Kosten (-Volumenunabhängig-)

- Jahresentgelt für Sammlung und Transport von Abfall durch die AWG	25.747.122 €	Davon Fix	45,80%	11.792.182 €
- Entgelt für die thermische Behandlung von Hausmüll durch EKOCity	16.142.396 €	Davon Fix	45,80%	7.393.217 €
- Kostenüber-/ -unterdeckung aus Vorjahren	-745.168 €	Davon Fix	100,00%	-745.168 €
- Weitere sonstige Kosten	2.717.506 €	Davon Fix	40,80%	1.108.796 €
Summe der fixen Kosten:				19.549.027 €

Berechnung der Gebühren für die unterschiedlichen Mülltonnengrößen / Behältervolumen

Gemäß der Abfallwirtschaftssatzung wird von einem Grundbehältervolumen von 30 Liter pro Person und Woche ausgegangen. Es besteht die Möglichkeit, das Behältervolumen um 25 % bzw. 50 % zu reduzieren.

Tonnen/ Gefäßart	Volumen in Liter	Prognostizierte Anzahl der Nutzer/ Pers.	Stückzahl pro Woche	Liter Müll
Hausmüll -Normal-	30	183.475		5.504.250
Hausmüll - 25 % reduziert-	22,50	93.489		2.103.503
Hausmüll - 50 % reduziert-	15	80.377		1.205.655
Eigenkompostierer	15	2.759		41.385
Nutzung Städtische Abfallsäcke	40		382	15.265
Summe:		360.100		8.870.057

Variable Kosten:	24.312.829 €	geteilt durch	Gesamtliter Müll:	8.870.057	=	2,75 €	pro Liter Müll
Fixe Kosten:	19.549.027 €	geteilt durch	Gesamtanzahl Nutzer:	360.100	=	54,29 €	pro Person

Tonnen/ Gefäßart	Variable Kosten pro Jahr			Fixkosten pro Jahr	Gesamtkosten pro Person
	Volumen in Liter	Kosten je Liter	Kosten je Tonnenfüllung	Pro Person	pro Jahr
Hausmüll -Normal-	30	2,75 €	82,50 €	54,29 €	136,79 €
Hausmüll - 25 % reduziert-	22,50	2,75 €	61,88 €	54,29 €	116,17 €
Hausmüll - 50 % reduziert-	15	2,75 €	41,25 €	54,29 €	95,54 €
Eigenkompostierer*	15	2,75 €	41,25 €	54,29 €	85,99 €

*Für Eigenkompostierer wird weiterhin ein ermäßigter Gebührensatz festgelegt, der mit einem Abschlag von 10 % auf den Gebührensatz für die 15 Liter- Tonne - Vollleistung- beträgt.

Nutzung Städtischer Abfallsäcke**	40	2,75 €	110,00 €	0,00 €	110,00 €
-----------------------------------	----	--------	----------	--------	----------

**** Die Nutzung der städtischen Abfallsäcke erfolgt ausschließlich **zusätzlich** zu einer Gefäßart (Wegfall der Fixkosten pro Person).**

Die Gesamtkosten von **110,00 €** entsprechen den Jahreskosten, **52** Leerungen (1 Leerung pro Woche). Der Verkaufspreis der Stadt **2,12 €** pro Leerung eines Müllsackes.

also liegt also kostendeckend bei

Gebührensatzentwicklung im Vergleich zum Vorjahr

		2025		2026		Steigerung / Senkung
Tonnen/ Gefäßart	Volumen in Liter	Gesamtkosten pro Person	Gesamtkosten pro Müllsack	Gesamtkosten pro Person	Gesamtkosten pro Müllsack	
Hausmüll -Normal-	30	128,69 €		136,79 €	-	6,29%
Hausmüll - 25 % reduziert-	22,50	109,34 €		116,17 €	-	6,24%
Hausmüll - 50 % reduziert-	15	89,99 €		95,54 €	-	6,17%
Eigenkompostierer	15	80,99 €		85,99 €	-	6,17%
Nutzung Städtischer Abfallsäcke**	40	-	1,98 €	-	2,12 €	6,84%

Plausibilitätsprüfung / Kontrollrechnung gemäß Kostendeckungsgebot

Tonnen/ Gefäßart	Volumen in Liter	Gesamtkosten pro Person / Abfallsack	Anzahl der Nutzer/ Müllsackverkäufe im Vorjahr	Erwartete Gebühreneinnahmen
Hausmüll -Normal-	30	136,79 €	183.475	25.097.545
Hausmüll - 25 % reduziert-	22,50	116,17 €	93.489	10.860.150
Hausmüll - 50 % reduziert-	15	95,54 €	80.377	7.679.219
Eigenkompostierer	15	85,99 €	2.759	237.235
Nutzung Städtischer Abfallsäcke**	40	2,12 €	17.847,66	37.755

Geplante Ertäge:

43.911.904 €

Geplante Aufwendungen:

43.861.855 €

Differenz durch Rundungen im Gebührensatz

(dies ist keine geplante Überdeckung/ Unterdeckung)

50.048 €