

Abwasserbeseitigung Fäkalienabfuhr

Gebührenkalkulation 2025

zur Vorlage im

Datum:

Betriebsausschuss

28.11.2024

Rat der Stadt

09.12.2024

Gebührenkalkulation 2025 - Fäkalienabfuhr

1. Gebührenbedarf:

Bezeichnung	2025 €	Informatorisch		
		2024 €	Abweichung	
			€	%
Fäkalienabfuhr Unternehmerkosten	67.500	68.900	-1.400	-2
Personalaufwand (Erstattung)	12.500	12.600	-100	-1
Erstattung Verwaltungs-/Sachkosten	4.300	4.300	0	0
davon Verwaltungskostenanteil Kleineinleiter	-200	-200	0	0
Erhebung Benutzungsgebühren	300	300	0	0
Verbandsumlage Wupperverband incl. Abwasserabgabe	19.700	18.400	1.300	7
sonstiger Aufwand abzgl. Erträge	300	300	0	0
Vortrag anteil. Unter-/Überdeckung aus Vorjahren	-15.848	-5.228	-10.620	203
Summe	88.552	99.372	-10.820	-10,9%

2. Gebührenberechnung:

Bezeichnung	Gesamt- kosten €	festе Gruben €	Kleinklär- anlagen €	Erl. Nr.
Unternehmerkosten	67.500	64.950	2.550	1)
Personalaufwand (Erstattung)	12.500	9.000	3.500	2)
Verwaltungs-/Sachkostenerstattung	4.300	3.100	1.200	2)
abzgl. Verwaltungskostenanteil Kleineinleiter	-200	0	-200	direkt
Erhebung Benutzungsgebühren	300	300	0	direkt
Verbandsumlage Wupperverband incl. Abwasserabgabe	19.700	13.100	6.600	direkt
sonstiger Aufwand abzgl. Erträge	300	220	80	2)
Vortrag anteil. Unter-/Überdeckung aus Vorjahren	-15.848	-20.096	4.248	direkt
Gebührenbedarf rd.	88.552	70.574	17.978	
: anzurechnende cbm		6.900	200	
€/cbm		10,23	89,89	

Informatorisch 2024

Gebühr €/cbm	11,62 €	65,80 €
Differenz	-1,39 €	24,09 €
Differenz in %	-12,0%	36,6%

Kleineinleiterabgabe

Bezeichnung	EW	Abgabe €	Summe €
Abwasserabgabe	34	17,90	600
Verwaltungs-/Sachkosten	34	5,10	200
Gebühreneinnahme		23,00	800

Erläuterungen:

Berechnung Unternehmerkosten

Grubenart	cbm	Preis je cbm €	Preis €
<i>Feste Gruben</i>	4.075	13,39	54.564
<i>Kleinkläranlagen</i>	160	13,39	2.142
	4.235	netto	56.707
	+ 19 % MWSt		10.774
			67.481
	Kosten 2025		67.481
	Kosten 2025 rd.		67.500

1) Verteilung Unternehmerkosten:

Grubenart	Unternehmerkosten	
	€	Anteil in %
Sammelgruben	54.564	96,22
Grundstückskläranlagen	2.142	3,78
Summe	56.707	100,00

2) Grubenanzahlschlüssel:

Grubenart	Anzahl der Gruben	
	31.12.2023	Anteil in %
Sammelgruben	67	72
Grundstückskläranlagen	26	28
	93	100

3. Gegenprobe:

Sammelgruben	6.900 cbm	x	10,23 €	70.600 €
Kleinkläranlagen	200 cbm	x	89,89 €	18.000 €
			rd.	<u>88.600 €</u>

4. Ausgleichsverpflichtung nach § 6 (2) KAG NRW

	festе Gruben	Kleinklä- anlagen
Überschuss/Fehlbetrag aus 2018 (Ausgleich bis 2022)	6.756 €	-5.672 €
Verrechnung mit Rücklage/Ergebnissen	0 €	3.922 €
verbleiben	6.756 €	-1.750 €
Überschuss/Fehlbetrag aus 2019 (Ausgleich bis 2023)	11.369 €	188 €
Verrechnung mit Rücklage/Ergebnissen	0 €	0 €
verbleiben	11.369 €	188 €
Überschuss/Fehlbetrag aus 2020 (Ausgleich bis 2024)	-9.041 €	-1.996 €
Verrechnung mit Rücklage/Ergebnissen	9.041 €	1.996 €
verbleiben	0 €	0 €
Überschuss/Fehlbetrag aus 2021 (Ausgleich bis 2025)	26.096 €	-5.020 €
Verrechnung mit Rücklage/Ergebnissen	0 €	0 €
verbleiben	26.096 €	-5.020 €
Überschuss/Fehlbetrag aus 2022 (Ausgleich bis 2026)	0 €	0 €
-> Das Ergebnis steht noch aus.	0 €	0 €
verbleiben	0 €	0 €
Überschuss/Fehlbetrag aus 2023 (Ausgleich bis 2027)	0 €	0 €
-> Das Ergebnis steht noch aus.	0 €	0 €
verbleiben	0 €	0 €
Verbleibende Ausgleichssumme	44.222 €	-6.582 €
Vortrag in Kalkulation 2022	-8.000 €	-188 €
Vortrag in Kalkulation 2023	-8.369 €	0 €
Vortrag in Kalkulation 2024	-6.000 €	772 €
Vortrag in Kalkulation 2025	-20.096 €	4.248 €
Verbleibene Ausgleichssumme gesamt	1.757 €	-1.750 €

5. Kostendeckende Gebühr:

Die Betriebsleitung schlägt vor, die Gebühren ab dem 01.01.2025 wie folgt festzusetzen:

	2025	bisher	Abweichung
Sammelgruben je cbm Schmutzwasser	10,23 €	11,62 €	-12,0%
Kleinkläranlagen je cbm abzufahrende Fäkalien	89,89 €	65,80 €	36,6%
Kleineinleiterabgabe je Einwohner	23,00 €	23,00 €	0,0%