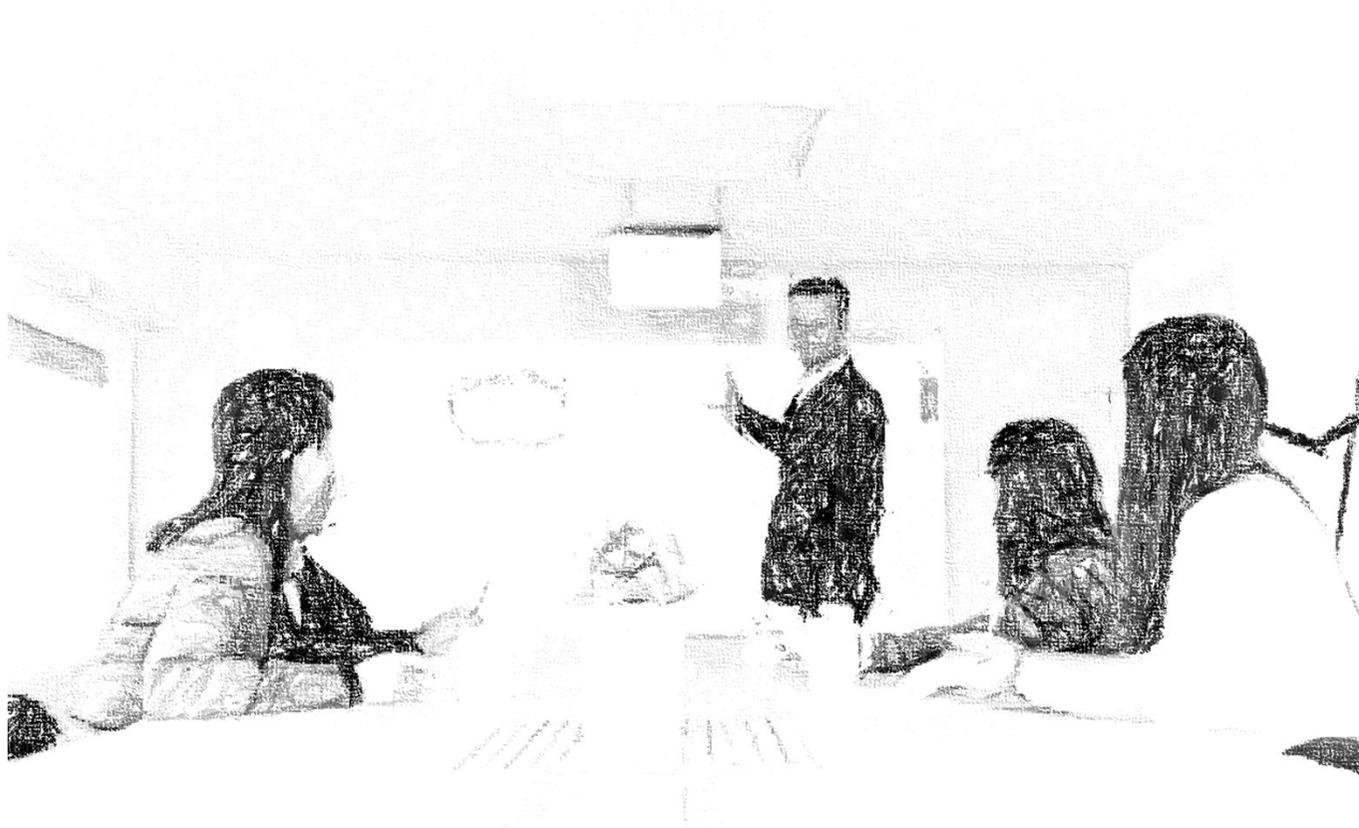


# ABWASSERGEBÜHRENKALKULATION 2024 - 2026



STAND 11.2023



Vortrag von: Mensur Memic

Tel.: 06663/9126-811

Fax: 06663/9126-819

E-Mail: [mensur.memic@kaluscontrol.de](mailto:mensur.memic@kaluscontrol.de)

KalusControl

Unternehmensgruppe

Brückentor 6

36396 Steinau a. d. Str.

Gründung: 2005

Mitarbeiter: 9



**THEMA:**

**ABWASSERGEBÜHREN  
2024-2026**

**Ansprechpartner  
Herr Mensur Memic**

# ÜBERBLICK

**20 MIN.**

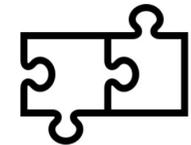


1

**DAS KOMMUNALE ABGABENGESETZ**

2

**BERECHNUNGSGRUNDLAGEN**

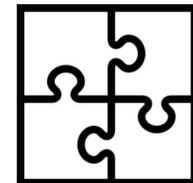


3

**STRUKTURELLER AUFBAU DER KALKULATION UND  
DARSTELLUNG DER KOSTENSTRUKTUR**

4

**DAS GEBÜHRENERGEBNIS UND DIE ENTWICKLUNG DES  
GEBÜHRENAUSGLEICHS**



# DAS KOMMUNALE ABGABENGESETZ

- 1 ➤ Die Kosten sind nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen zu ermitteln
  - Erfassung von betriebsbedingten Kosten die im Rahmen Aufgabenerfüllung erforderlich sind
- 2 ➤ Kalkulatorische Zinsen gemäß § 10 Abs. 2 Satz 2 KAG
  - (Rechtsprechung: max. 6,5%; hier: 5,0%)
- 3 ➤ Der Kalkulationszeitraum darf fünf Jahre nicht überschreiten
  - (hier: 3 Jahre)
- 4 ➤ Die Kostendeckungsgebote sind zu beachten
  - (Die Gebühren sind so zu bemessen, dass die Kosten gedeckt werden)
- Die Gebühr ist nach Art und Umfang der Inanspruchnahme zu bemessen
- Kostenüberdeckungen sind auszugleichen und Kostenunterdeckungen sollen ausgeglichen werden
  - Nachkalkulation bzw. Nachberechnung ist für jedes Jahr erforderlich

---

## BERECHNUNGSGRUNDLAGEN

1

- Gegenstand der Kalkulation

- **Schmutz- und Niederschlagswasser**

2

- Teilergebnisplanung/Teilergebnisrechnung

- Anlagenvorschau auf Basis der Anlagenbuchhaltung

- Investitions- und Finanzierungsplan

- Mengen-/Verbrauchsplanung

3

- Verteilungsschlüssel für die Aufteilung von Betriebs- und Kapitalkosten differenziert nach Schmutz- und Niederschlagswasser

4

- Kostenüberdeckung/Kostenunterdeckung zu Beginn der Kalkulationsperiode

# BERECHNUNGSGRUNDLAGEN

## Bilanz

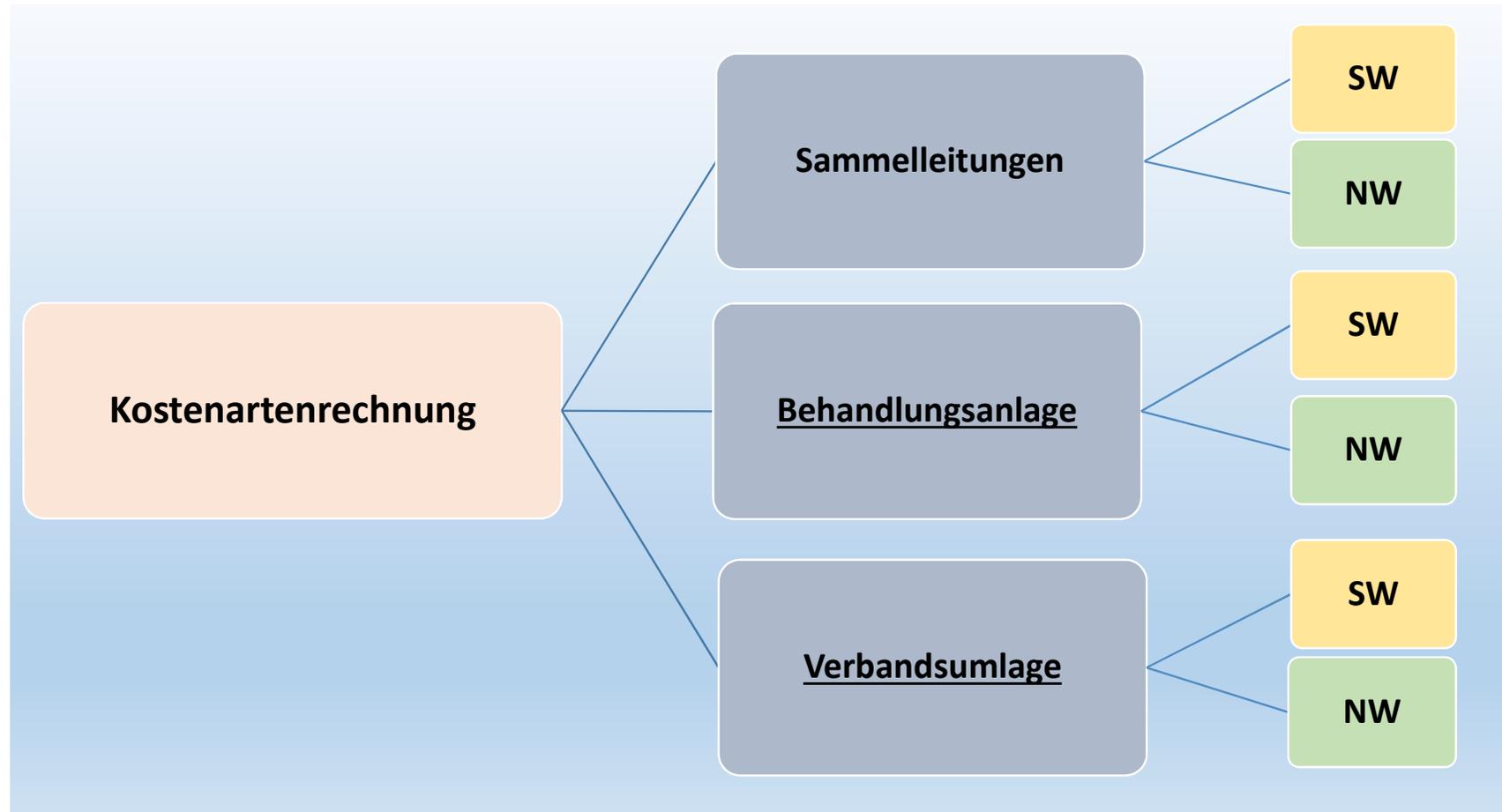
AKTIVA	PASSIVA		
	31.12.2018	31.12.2021	
Anlagevermögen	Eigenkapital		
	anteiliger Verlust	-161.317 €	0 €
	<b>Sonderposten</b>	<b>301.404 €</b>	<b>782.874 €</b>
	Sopo Gebührenaussgleich SW	301.404 €	327.454 €
	Sopo Gebührenaussgleich NW	0 €	455.421 €
Umlaufvermögen	Rückstellungen		
	Verbindlichkeiten		

## BERECHNUNGSGRUNDLAGEN

Ertrag (TEUR)	Mittelwert HHJ 2019 - HHJ 2021	Mittelwert HHJ 2024 - HHJ 2026	Veränderung	gewichtete Veränderung
Ertragsauflösung von Sonderposten	341 €	307 €	-34 €	-10%
Sonstige Erträge	4 €	1 €	-4 €	-1%
<b>Summe Ertrag</b>	<b>345 €</b>	<b>308 €</b>	<b>-37 €</b>	<b>-11%</b>

Aufwand (TEUR)	Mittelwert HHJ 2019 bis HHJ 2021	Mittelwert HHJ 2024 bis HHJ 2026	Veränderung	gewichtete Veränderung
Personalkosten	91 €	111 €	20 €	6%
Material- und Energiekosten	1 €	2 €	1 €	0%
Instandhaltungskosten	142 €	200 €	58 €	17%
Entgelte für Fremdleistungen	2 €	2 €	0 €	0%
Abschreibungen	538 €	546 €	8 €	2%
Verbandsumlagen	1.035 €	1.113 €	78 €	23%
Sonstige betriebliche Kosten	37 €	34 €	-3 €	-1%
ILV Verwaltung und Personal	219 €	238 €	19 €	6%
ILV Anlagenverzinsung	246 €	369 €	124 €	36%
<b>Summe Aufwand</b>	<b>2.310 €</b>	<b>2.616 €</b>	<b>306 €</b>	<b>89%</b>
vorläufige Kostenmasse	-1.965 €	-2.308 €	-343 €	100%
Kostenüberschreitungen aus Vorjahren		261 €	261 €	
<b>durch Gebühren zu deckende Kostenmasse</b>	<b>-1.965 €</b>	<b>-2.047 €</b>	<b>-82 €</b>	

# STRUKTURELLER AUFBAU DER KALKULATION



# DIE ENTWICKLUNG DER KOSTENSTRUKTUR

Ertrag (TEUR)	Mittelwert HHJ 2019 - HHJ 2021
Ertragsauflösung von Sonderposten	341 €
Sonstige Erträge	4 €
<b>Summe Ertrag</b>	<b>345 €</b>

Aufwand (TEUR)	Mittelwert HHJ 2019 bis HHJ 2021
Personalkosten	91 €
Material- und Energiekosten	1 €
Instandhaltungskosten	142 €
Entgelte für Fremdleistungen	2 €
Abschreibungen	538 €
Verbandsumlagen	1.035 €
Sonstige betriebliche Kosten	37 €
ILV Verwaltung und Personal	219 €
ILV Anlagenverzinsung	246 €
<b>Summe Aufwand</b>	<b>2.310 €</b>
vorläufige Kostenmasse	-1.965 €
Kostenüberschreitungen aus Vorjahren	
<b>durch Gebühren zu deckende Kostenmasse</b>	<b>-1.965 €</b>

davon Schmutzwasser	1.031 €
Menge	376
<b>rechnerische Gebühr nach KAG</b>	<b>2,74 €</b>
realisierte Entgelte	1.039 €
Kostenüberdeckung/Kostenunterdeckung pro Jahr	9 €
Kostenüberdeckung/Kostenunterdeckung gesamt	26 €

davon Regenwasser	934
Menge	1.840
<b>rechnerische Gebühr nach KAG</b>	<b>0,51 €</b>
realisierte Entgelte	1.140 €
Kostenüberdeckung/Kostenunterdeckung pro Jahr	206 €
Kostenüberdeckung/Kostenunterdeckung gesamt	617 €

# DAS GEBÜHRENERGEBNIS

Ertrag (TEUR)	Mittelwert HHJ 2024 - HHJ 2026
Ertragsauflösung von Sonderposten	307 €
Sonstige Erträge	1 €
<b>Summe Ertrag</b>	<b>308 €</b>

Aufwand (TEUR)	Mittelwert HHJ 2024 bis HHJ 2026
Personalkosten	111 €
Material- und Energiekosten	2 €
Instandhaltungskosten	200 €
Entgelte für Fremdleistungen	2 €
Abschreibungen	546 €
Verbandsumlagen	1.113 €
Sonstige betriebliche Kosten	34 €
ILV Verwaltung und Personal	238 €
ILV Anlagenverzinsung	369 €
<b>Summe Aufwand</b>	<b>2.616 €</b>
vorläufige Kostenmasse	-2.308 €
Kostenüberschreitungen aus Vorjahren	261 €
<b>durch Gebühren zu deckende Kostenmasse</b>	<b>-2.047 €</b>

davon Schmutzwasser	1.079 €
voraussichtliche Menge	379
<b>rechnerische Gebühr nach KAG</b>	<b>2,84 €</b>

davon Regenwasser	968 €
voraussichtliche Menge	1.870
<b>rechnerische Gebühr nach KAG</b>	<b>0,52 €</b>

# DAS GEBÜHRENERGEBNIS

## Zusammenfassender Vergleich

Durchschnittswerte

**Investitionsvolumen:** 561.412 € 936.881 € 1.070.667 €

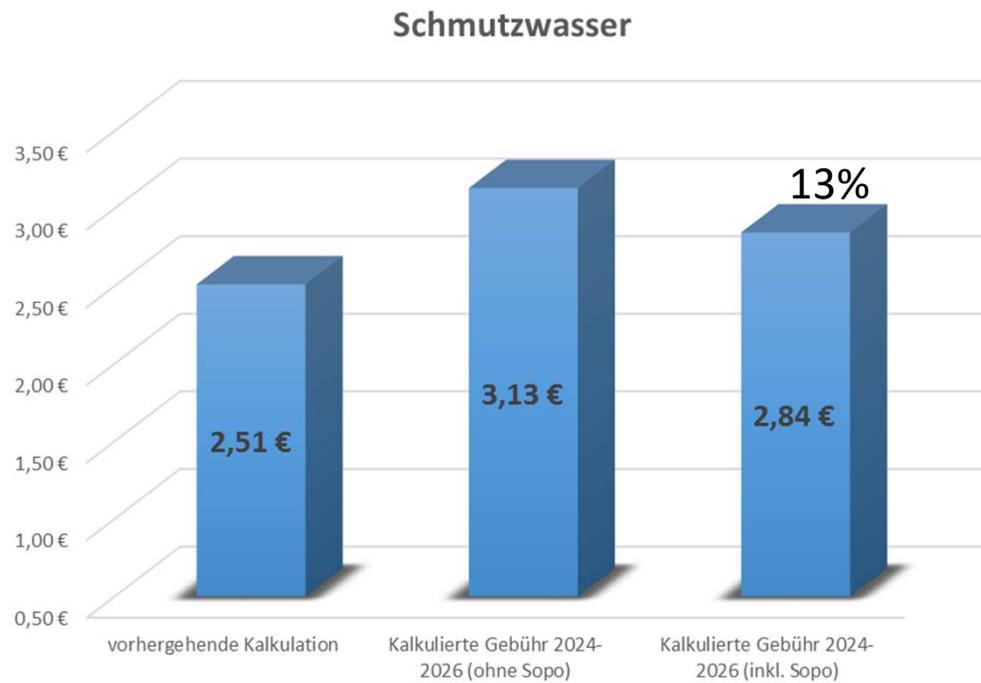
<b>Schmutzwasser</b>	<b>Vorkalkulation 21-23</b>	<b>Nachberechnung 19-21</b>	<b>Vorkalkulation 24-26</b>
Kalkulationsrelevante Kostenmasse	1.088.101 €	1.030.776 €	1.188.406 €
Sonderposten Gebührenaussgleich	-37.119 €	0 €	-109.151 €
Schmutzwassermenge	418.755	376.176	379.471
<b>Gebühr nach KAG</b>	<b>2,51 €</b>	<b>2,74 €</b>	<b>2,84 €</b>

**Hinweis: Gebühr 2,88€ bis 2020**

<b>Niederschlagswasser</b>	<b>Vorkalkulation 21-23</b>	<b>Nachberechnung 19-21</b>	<b>Vorkalkulation 24-26</b>
Kalkulationsrelevante Kostenmasse	1.048.087 €	934.259 €	1.119.841 €
Sonderposten Gebührenaussgleich	-4.382 €	0 €	-151.807 €
versiegelte Fläche	1.876.031	1.839.897	1.869.821
<b>Gebühr nach KAG</b>	<b>0,56 €</b>	<b>0,51 €</b>	<b>0,52 €</b>

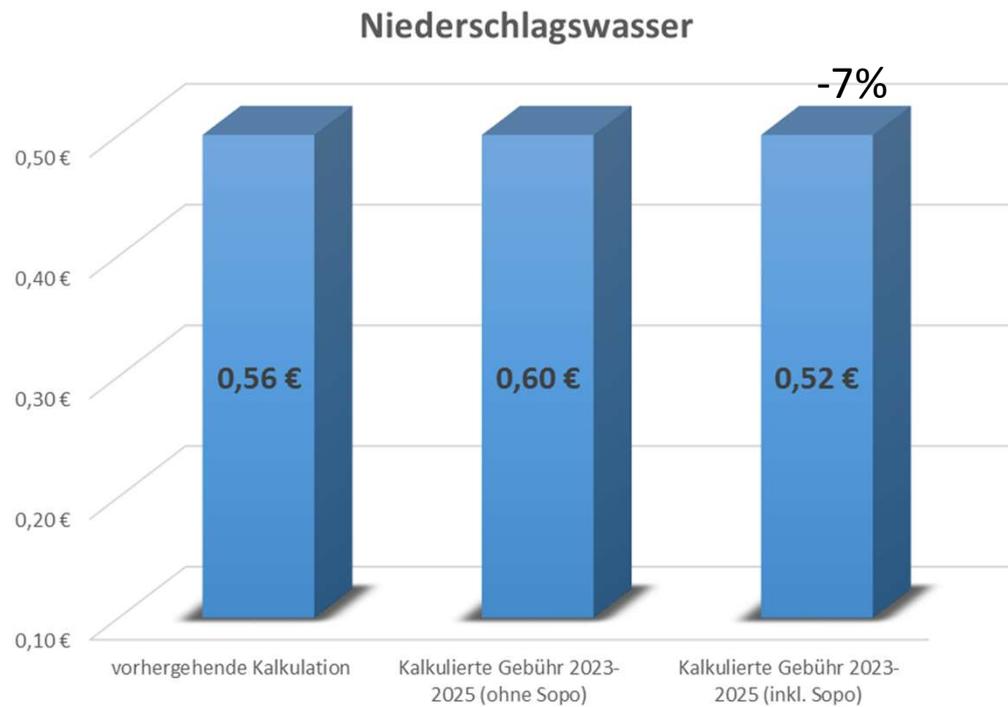
**Hinweis: Gebühr 0,65€ bis 2020**

# DAS GEBÜHRENERGEBNIS



Verbrauchsmenge	0,27 €
Kostenstruktur	0,26 €
Kostenüberdeckung	-0,20 €
<b>Summe</b>	<b>0,33 €</b>

# DAS GEBÜHRENERGEBNIS



Verbrauchsmenge	0,00 €
Kostenstruktur	0,04 €
Kostenüberdeckung	-0,08 €
<b>Summe</b>	<b>-0,04 €</b>

# DIE ENTWICKLUNG DES GEBÜHRENAUSGLEICHS

Bilanzentwicklung	Summe	Schmutzwasser	Niederschlagswasser
<b>Ausgangswert vom 31.12.2021</b>	<b>782.874,49 €</b>	<b>327.453,81 €</b>	<b>455.420,68 €</b>
Veränderung	-212.040,31 €	-87.918,33 €	-124.121,99 €
<b>Stand zum 31.12.2024</b>	<b>570.834,17 €</b>	<b>239.535,48 €</b>	<b>331.298,69 €</b>
Veränderung	-268.198,16 €	-111.454,69 €	-156.743,47 €
<b>Stand zum 31.12.2025</b>	<b>302.636,01 €</b>	<b>128.080,79 €</b>	<b>174.555,22 €</b>
Veränderung	-302.636,01 €	-128.080,79 €	-174.555,22 €
<b>Stand zum 31.12.2026</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!