

**Gebührenbedarfsberechnung für die zentrale Ortsentwässerung  
in der Gemeinde Kühren für das Jahr 2025**

**1. Herstellungskosten**

1.1	Die Herstellungskosten per 31.12.2023 ergeben sich nach dem Jahresanlagennachweis 2023.	
<b>1.</b>	<b>Sie betragen</b>	<b>1.959.820,05 €</b>

Die vorgenannten Herstellungskosten berücksichtigen die endgültigen Kosten des 1. (Kleinkühren), 2. (Kühren), 3. Bauabschnitts (Kührsdorf), die Errichtung eines Spülschachtes an der "Alten Schule", die Erweiterung der Klärteichanlage in Kleinkühren und die Leitungen im Erschließungsgebiet des Bebauungsplanes Nr. 1 (Hogenrade).

**2. Finanzierung**

2.1	Kreiszuzuweisung für Kleinkühren *	155.195,57 €
2.2	Kreiszuzuweisung für Kühren im Rahmen der Schuldenhilfe *	81.901,63 €
2.3	Kreiszuzuweisung für Kühren (für Planung) *	4.678,07 €
2.4	Zuschuss des Erschließungsträgers (B-Plan Nr. 1) für die Erweiterung der Klärteichanlage in Kleinkühren *	35.911,92 €
2.5	Sonstige Zuschüsse Dritter (wg. Alter Schule) *	1.559,16 €
2.6	Amtszuzuweisung für Kührsdorf (aus der Abwasserabgabe) *	3.245,20 €
2.7	Durch den Erschließungsträger (B-Plan Nr. 1) hergestellte Leitungen im Erschließungsgebiet *	80.491,96 €
2.8	Eigenkapital der Gemeinde Kühren	1.596.836,54 €
<b>2.</b>	<b>Summe</b>	<b>1.959.820,05 €</b>

\* = Restbuchwert

**3. Aufwand**

3.1	<u>Unterhaltung (Produktkonto 538010.5221000)</u> Wartung, Inspektion, Reparaturen, Störungsbeseitigungen, Spülungen, Sichtkontrollen und Grundstückspflege nach dem durchschnittlichen Aufwand in den Jahren 2021 bis 2023	15.153,28 €
3.2	<u>Geräte, Ausstattung (Produktkonto 538010.5271000)</u> nach durchschnittlichem Aufwand in den Jahren 2021 bis 2023	400,00 €
	<b>Übertrag:</b>	<b>15.553,28 €</b>

	<b>Übertrag:</b>	<b>15.553,28 €</b>
3.3	<u>Bewirtschaftung (Produktkonto 538010.5241000)</u> 11.348,33 € Stromkosten für KA Kührsdorf und Pumpstationen <sup>1</sup> 4.563,20 € Kosten der Schlammabfuhr KA Kührsdorf <sup>2</sup> 877,46 € Kosten der Abwasseruntersuchungen KA Kührsdorf <sup>3</sup> 0,00 € Stromkostenerstattung an diverse Private <sup>3</sup> <sup>1</sup> = Nach durchschnittlichem Verbrauch von 2021 bis 2023 <sup>2</sup> = Nach durchschnittlicher Schlammmenge in den Jahren 2021 bis bis 2023 und aktuellem Gebührensatz von 42,78 €/cbm) <sup>3</sup> = Kosten im Durchschnitt der Jahre 2021 bis 2023	16.788,99 €
3.4	<u>Abwasserabgabe (Produktkonto 538010.5441000)</u> Abgabe in 2023 Kläranlage Kührsdorf	1.909,03 €
3.5	<u>Überleitung Kleinkühen an AZV (Produktkonto 538010.5453000)</u> (90 % der Gebühr des AZV, zzt. 3,11 € x 18.000 m <sup>3</sup> )	55.980,00 €
3.6	<u>Verwaltungskostenbeitrag (Produktkonto 538010.545201)</u> nach dem Amtshaushalt 2025	14.935,00 €
3.7	<u>Abschreibungen (Produktkonto 538010.5711000)</u> nach dem Jahresanlagennachweis 2023	28.600,00 €
3.8	<u>kalkulatorische Verzinsung des Anlagekapitals</u> 1.596.836,54 € Anlagekapital nach Ziffer 2.8 ./.. 768.653,85 € Gesamtabschreibungen 828.182,69 € x 1,50 %	12.422,74 €
3.9	<u>Überschuss aus 2022 (siehe Nachkalkulation)</u> 20.429,73 €	-20.429,73 €
3.10	<u>Fehlbetrag aus 2023 (siehe Nachkalkulation)</u> 7.098,33 €	7.098,33 €
3.11	<u>vorsorglich für Preissteigerungen</u> Summe der Ziffern 3.1 bis 3.3 = 32.342,27 € x 5 %	1.617,11 €
3.	<b>Summe</b>	<b>134.474,75 €</b>

#### 4. Erträge

4.1	<u>Grundgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> 204 Einheiten x 7,00 € x 12 Monate	17.136,00 €
4.2	<u>Zusatzgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> Durchschnittliche Abwassermenge nach den Abrechnungen in den Jahren 2021 bis 2023 = 22.656 cbm Der zu verteilende Aufwand beträgt nach Ziffer 3 ./.. Grundgebühren nach Ziffer 4.1 Über Zusatzgebühren zu verteilender Aufwand	134.474,75 € -17.136,00 € 117.338,75 €
4.	<b>Eine kostendeckende Zusatzgebühr muss betragen:</b> 117.338,75 € : 22.656 cbm	<b>5,18 €</b>

Alternativen mit veränderter Grundgebühr:

4.1	<u>Grundgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> 204 Einheiten x <b>10,00 €</b> x 12 Monate	24.480,00 €
4.2	<u>Zusatzgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> Durchschnittliche Abwassermenge nach den Abrechnungen in den Jahren 2021 bis 2023 = 22.656 cbm	
	Der zu verteilende Aufwand beträgt nach Ziffer 3	134.474,75 €
	./ Grundgebühren nach Ziffer 4.1	-24.480,00 €
	Über Zusatzgebühren zu verteilender Aufwand	109.994,75 €
4.	Eine kostendeckende Zusatzgebühr muss betragen: 109.994,75 € : 22.656 cbm	<b>4,85 €</b>

4.1	<u>Grundgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> 204 Einheiten x <b>15,00 €</b> x 12 Monate	36.720,00 €
4.2	<u>Zusatzgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> Durchschnittliche Abwassermenge nach den Abrechnungen in den Jahren 2021 bis 2023 = 22.656 cbm	
	Der zu verteilende Aufwand beträgt nach Ziffer 3	134.474,75 €
	./ Grundgebühren nach Ziffer 4.1	-36.720,00 €
	Über Zusatzgebühren zu verteilender Aufwand	97.754,75 €
4.	Eine kostendeckende Zusatzgebühr muss betragen: 97.754,75 € : 22.656 cbm	<b>4,31 €</b>

4.1	<u>Grundgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> 204 Einheiten x <b>20,00 €</b> x 12 Monate	48.960,00 €
4.2	<u>Zusatzgebühren (Produktkonto 538010.6321000)</u> Durchschnittliche Abwassermenge nach den Abrechnungen in den Jahren 2021 bis 2023 = 22.656 cbm	
	Der zu verteilende Aufwand beträgt nach Ziffer 3	134.474,75 €
	./ Grundgebühren nach Ziffer 4.1	-48.960,00 €
	Über Zusatzgebühren zu verteilender Aufwand	85.514,75 €
4.	Eine kostendeckende Zusatzgebühr muss betragen: 85.514,75 € : 22.656 cbm	<b>3,77 €</b>

01.11.2024