

## Abwassergebührenkalkulation für 2024

<b>I. Aufwand</b>	Abschluss 2022 €	Ansatz 2023 €	Ansatz 2024 €	Kostenstellen RW €	SW €	Anteil des SW für Transport €	Anteil des SW für Reinigung €
<b>1. Betriebsaufwand</b>							
1.01 Personalaufwand	824.757,53	945.269,00	<b>962.132,00</b>	455.954,00	506.178,00	125.598,77	380.579,23
1.02 Flockungsmittel, Betriebsstoffe u.a.	122.726,57	135.000,00	<b>135.000,00</b>	63.977,00	71.023,00		71.023,00
1.03 Abwasser- und Bodenuntersuchungen	1.942,95	2.500,00	<b>2.500,00</b>	1.185,00	1.315,00		1.315,00
1.04 Klärschlammabhebungen	476.240,79	525.000,00	<b>525.000,00</b>	248.798,00	276.202,00		276.202,00
1.05 Kanalreinigung	187.426,51	100.000,00	<b>100.000,00</b>	47.390,00	52.610,00	52.610,00	
1.06 Besondere Aufwendungen f. Bedienstete	11.085,03	15.000,00	<b>15.000,00</b>	7.109,00	7.891,00	1.958,01	5.932,99
1.07 Dienstreisen	1.528,34	5.000,00	<b>5.000,00</b>	2.370,00	2.630,00	652,59	1.977,41
1.08 Abwasserabgabe	140.898,87	150.000,00	<b>150.000,00</b>	71.085,00	78.915,00		78.915,00
1.09 Haltung von Fahrzeugen	11.508,84	15.000,00	<b>15.000,00</b>	7.109,00	7.891,00	7.891,00	
1.10 Geräte, Ausstattungen und Ausrüstungsgegenstände	11.680,88	14.000,00	<b>20.000,00</b>	9.478,00	10.522,00	2.610,84	7.911,16
1.11 Sonstige Verwaltungs- und Betriebsausgaben	23.358,68	30.000,00	<b>30.000,00</b>	14.217,00	15.783,00	3.916,26	11.866,74
1.12 Versicherungen, Schadensleistungen	73,89	1.500,00	<b>3.000,00</b>	1.422,00	1.578,00	391,55	1.186,45
1.13 Lfd.Unterhaltung der Abwasserkanäle	228.952,06	250.000,00	<b>200.000,00</b>	94.780,00	105.220,00	105.220,00	
1.14 Lfd.Unterhaltung der Kläranlagen	139.461,16	190.000,00	<b>150.000,00</b>	71.085,00	78.915,00		78.915,00
1.15 Lfd. Unterhaltung sonst. Abwasserbetriebsstellen	185.759,78	200.000,00	<b>200.000,00</b>	94.780,00	105.220,00	105.220,00	
1.16 Bewirtschaftungskosten Grundstücksentwässerungsanlagen	10.426,31	11.000,00	<b>12.000,00</b>	5.687,00	6.313,00	1.566,46	4.746,54
1.17 Bewirtschaftungskosten Kläranlagen	63.244,99	60.000,00	<b>65.000,00</b>	30.804,00	34.196,00		34.196,00
1.18 Energiekosten - Kläranlagen	235.313,02	430.000,00	<b>700.000,00</b>	331.730,00	368.270,00		368.270,00
1.19 Energiekosten - Pumpwerke etc.	149.775,60	270.000,00	<b>298.000,00</b>	141.222,00	156.778,00	156.778,00	
1.20 Kanalkataster, Gutachten	69.249,41	200.000,00	<b>100.000,00</b>	47.390,00	52.610,00	52.610,00	
1.21 Innere Verrechnungen	383.548,65	393.712,00	<b>425.263,00</b>	201.532,00	223.731,00	55.514,74	168.216,26
1.22 Mieten	320,94	5.000,00	<b>5.000,00</b>	2.370,00	2.630,00	652,59	1.977,41
1.23 Mitgliedsbeiträge	5.165,69	8.500,00	<b>8.500,00</b>	4.028,00	4.472,00	1.109,64	3.362,36
Zwischenergebnis - 1 - :	3.284.446,49	3.956.481,00	<b>4.126.395,00</b>	1.955.502,00	2.170.893,00	674.300,45	1.496.592,55

## Abwassergebührenkalkulation für 2024

	Abschluss 2022 €	Ansatz 2023 €	Ansatz 2024 €	Kostenstellen RW €	SW €	Anteil des SW für Transport €	Anteil des SW für Reinigung €
<b>2. Finanzaufwand</b>							
2.01 Kalk. Abschreibung des Anlagekapitals	3.335.672,57	3.553.656,00	3.517.997,00	2.123.682,00	1.394.315,00	345.973,66	1.048.341,34
2.02 Kalk. Verzinsung des Anlagekapitals	1.505.729,96	1.371.396,00	1.501.972,00	930.901,00	571.071,00	141.700,78	429.370,22
2.03 Zuweisungen an Abwasserverbände	942.975,18	1.050.000,00	1.039.000,00	492.382,00	546.618,00		546.618,00
2.04 Zuweisungen "Klärschlamm-Entschädigungsfonds"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
Rückstellungen	124.801,98	212.965,69	124.801,98	43.625,50	81.176,48	20.142,00	61.034,00
Auflösung von Rückstellungen	-143.796,46	-212.985,69	-124.801,98	-43.625,50	-81.176,48	-20.142,00	-61.034,00
Zwischenergebnis - 2 - :	5.765.383,23	5.975.052,00	<b>6.058.969,00</b>	3.546.965,00	2.512.004,00	487.674,44	2.024.329,56
<b>3. Gesamtaufwand</b>	9.049.829,72	9.931.533,00	<b>10.185.364,00</b>	<b>5.502.467,00</b>	<b>4.682.897,00</b>	1.161.974,89	3.520.922,11

### II. Erträge (ohne Gebühren)

Gesamtaufwand (vgl. I.3)			10.185.364,00	5.502.467,00	4.682.897,00	1.161.974,89	3.520.922,11
abzgl. sonstige Erträge			-60.000,00	-32.414,00	-27.586,00	-6.844,96	-20.741,04
Überschuss(-)/Zuschussbedarf(+) aus Vorjahren				-150.000,00	-810.000,00	-200.986,62	-609.013,38
Gebührenfähiger Aufwand:				<u>5.320.053,00</u>	<u>3.845.311,00</u>	<u>954.143,31</u>	<u>2.891.167,69</u>

### III. Gebührensätze für 2024

a) Niederschlagswasser :	5.320.053 € :	5.898.060,00 m <sup>2</sup>	= 0,90 €/m <sup>2</sup>	befestigter Fläche			
b) Schmutzwasser :	3.845.311 € :	2.400.000,00 m <sup>3</sup>	= 1,60 €/m <sup>3</sup>	bezogener Frischwassermenge	= 0,40 €/m <sup>3</sup>	= 1,20 €/m <sup>3</sup>	

Die Niederschlagswassergebühr verbleibt auch im Jahre 2024 auf 0,90 €/m<sup>2</sup> befestigter Fläche.  
Die Schmutzwassergebühr verbleibt auch in 2024 auf 1,60 €/m<sup>3</sup> bezogener Frischwassermenge.

Aufgestellt

Erkelenz, den 12.10.2023

Schmitz  
Kfm. Betriebsleiter