



Gebührenbedarfsermittlung 2023

Abwasserbeseitigung

1. Verteilung des Aufwandes auf Kostenstellen

		Aufwand 2023	Kostenstellen			
			Kläranlage	Kanal	RÜB	Pumpen
Unterhaltung Kanalisation		120.000,00		120.000,00		
Bewirtschaftung		900,00		900,00		
Abwasserabgabe an das Land		45.500,00	45.500,00			
Abwasserabgabe Kläranlage		31.900,00	31.900,00			
Geschäftsausgaben		4.200,00	1.400,00	1.400,00	700,00	700,00
Mitgliedsbeiträge		3.300,00		3.300,00		
Kosten der Datenverarbeitung		1.400,00		1.400,00		
Verwaltungskostenerstattungen		188.900,00		188.900,00		
Abschreibungen		2.251.000,00		2.251.000,00		
Verzinsung Eigenkapital		-		-		
Beiträge an den Wasserverband Eifel/Rur	2.643.000,00					
davon: kalk. Kosten	↘	1.099.488,00	904.878,62		185.813,47	8.795,90
sonstige Kosten	↘	1.543.512,00	1.270.310,38		260.853,53	12.348,10
Beiträge an sonstige Wasserverbände		52.500,00	43.207,50		8.872,50	420,00
Gesamt		5.342.600,00	2.297.196,50	2.566.900,00	456.239,50	22.264,00

*) Der Beitrag an den WVER wurde wie folgt aufgeteilt:

Kalkulatorische Kosten 41,60 %

Sonstige Kosten 58,40 %

2. Zuordnung auf die Kostengruppen

Die prozentualen Anteile für die Zuordnung zur jeweiligen Kostengruppe ergeben sich aus dem Bericht zum Gebührensplitting vom 27.07.1993.
Die Ansätze werden aus Tabelle 1 (Verteilung des Aufwandes auf die Kostenstellen) entnommen.

Kostengruppen			Schmutzwasser		private Flächen		öffentliche Flächen	
			Anteil in %	Anteil in €	Anteil in %	Anteil in €	Anteil in %	Anteil in €
Kläranlage	Gesamt	2.297.196,50						
	39,02% kalk. Kosten	896.366,07	83,63%	749.630,95	9,44%	84.616,96	6,93%	62.118,17
	60,98% sonst. Kosten	1.400.830,43	66,60%	932.953,06	19,25%	269.659,86	14,15%	198.217,51
Kanal	Gesamt	2.566.900,00						
	88,50% kalk. Kosten	2.271.706,50	30,68%	696.959,55	35,54%	807.364,49	33,78%	767.382,46
	11,50% sonst. Kosten	295.193,50	66,60%	196.598,87	19,25%	56.824,75	14,15%	41.769,88
RÜB	Gesamt	456.239,50						
	40,95% kalk. Kosten	186.830,08	0,00%		57,64%	107.688,86	42,36%	79.141,22
	59,05% sonst. Kosten	269.409,42	66,60%	179.426,68	19,25%	51.861,31	14,15%	38.121,43
Pumpen	Gesamt	22.264,00						
	40,35% kalk. Kosten	8.983,52	65,91%	5.921,04	19,64%	1.764,36	14,45%	1.298,12
	59,65% sonst. Kosten	13.280,48	66,60%	8.844,80	19,25%	2.556,49	14,15%	1.879,19
		5.342.600,00		2.770.334,95		1.382.337,08		1.189.927,98

Rundungsdifferenz

-0,01

3. Ermittlung des Aufwandes je Kostengruppe

3.1 Aufwand

Die Kostenanteile werden aus Tabelle 2 entnommen.

Kostenstellen	Insgesamt	Schmutzwasser	Niederschlagswasser	
	€	€	private Flächen €	öffentliche Flächen €
Kläranlage	2.297.196,50	1.191.181,03	594.373,51	511.641,97
Kanal	2.566.900,00	1.331.032,23	664.156,23	571.711,55
RÜB	456.239,50	236.576,99	118.046,79	101.615,72
Pumpen	22.264,00	11.544,70	5.760,56	4.958,74
	5.342.600,00	2.770.334,95	1.382.337,09	1.189.927,98
Kostenanteil in von Hundert	100	51,85	25,87	22,27

3.2 sonstige Erträge

Die sonstigen Erträge 2023 betragen

Verwaltungsgebühren	3.000,00
sonstige Erträge	200,00
insgesamt	3.200,00

und werden im Verhältnis der Kostenanteile (66,71 : 33,29) verteilt:

Schmutzwasser	2.134,72
Niederschlagswasser – private Flächen –	1.065,28
insgesamt	3.200,00

4. Ermittlung des Gebührenbedarfs 2023

Aufwand insgesamt	5.342.600,00
abzüglich Straßenentwässerungsanteil	1.189.927,98
verbleibender Aufwand	4.152.672,02

Der Gebührenbedarf wird den nachfolgenden Kostengruppen wie folgt zugeordnet:

	Schmutzwasser €	Niederschlagswasser €	Gesamt €
Summe Aufwand aus Nr. 3.1	2.770.334,95	1.382.337,09	4.152.672,04
Summe Erträge aus Nr. 3.2	2.134,72	1.065,28	3.200,00
Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für den Gebührenaussgleich	200.000,00	155.000,00	355.000,00
Deckung von Fehlbeträgen aus Vorjahren	-	-	-
verbleibender Aufwand	2.568.200,23	1.226.271,81	3.794.472,04

5. Ermittlung der notwendigen Gebührensätze 2023

	Schmutzwasser	Niederschlagswasser
Gebührenbedarf nach Nr. 4	2.568.200,23 €	1.226.271,81 €
Bemessungseinheiten 2023 vorauss.	815.500	884.600
Mengeneinheit	cbm	qm
Gebühr je Mengeneinheit und Jahr	3,15 €	1,39 €

Nachrichtlich:

Gebührensätze 2022	2,80 €	1,43 €
Gebührensätze 2021	2,80 €	1,43 €
Gebührensätze 2020	2,80 €	1,55 €

Wassenberg, den 12.10.2022

Aufgestellt:

Im Auftrag

Jansen

Gesehen:

In Vertretung

Darius

Im Auftrag

Winkens