



Gebührenbedarfsermittlung 2019

Abwasserbeseitigung

1. Verteilung des Aufwandes auf Kostenstellen

	Aufwand 2019	Kostenstellen		
		Kläranlage	Kanal	Pumpen
Unterhaltung Kanalisation	120.000,00		120.000,00	
Abwasserabgabe an das Land	70.000,00	70.000,00		
Abwasserabgabe Kläranlage	30.000,00	30.000,00		
Geschäftsausgaben	4.100,00	1.366,67	1.366,67	683,33
Mitgliedsbeiträge	3.200,00		3.200,00	
Leistungen Stadtbetrieb	163.000,00		163.000,00	
Zinsen Land	-		-	
Zinsen sonst.	24.500,00		24.500,00	
Verwaltungskostenersatzungen	47.400,00		47.400,00	
Abschreibungen auf Sachanlagen	1.388.600,00		1.388.600,00	
Verzinsung Eigenkapital	1.120.400,00		1.120.400,00	
Beiträge an den Wasserverband Eifel/Rur				
davon:				
kalk. Kosten	821.600,00	676.176,80		6.572,80
sonstige Kosten	1.153.400,00	949.248,20		9.227,20
Beiträge an sonstige Wasserverbände	28.000,00	23.044,00		224,00
Gesamt	4.974.200,00	1.749.835,67	2.868.466,67	16.707,33

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						
		1.749.835,67					
	39,02% kalk. Kosten	682.785,88	571.013,83	9,44%	64.454,99	6,93%	47.317,06
	60,98% sonst. Kosten	1.067.049,79	710.655,16	19,25%	205.407,08	14,15%	150.987,55
Kanal	Gesamt	2.867.066,67					
		2.537.354,00	778.460,21	35,54%	901.775,61	33,78%	857.118,18
	11,50% sonst. Kosten	329.712,67	219.588,64	19,25%	63.469,69	14,15%	46.654,34
RÜB	Gesamt	339.190,33					
		138.898,44					
	40,95% kalk. Kosten	200.291,89	133.394,40	57,64%	80.061,06	42,36%	58.837,38
	59,05% sonst. Kosten			19,25%	38.556,19	14,15%	28.341,30
Pumpen	Gesamt	16.707,33					
		6.741,41	4.443,26	19,64%	1.324,01	14,45%	974,13
	40,35% kalk. Kosten	9.965,92	6.637,30	19,25%	1.918,44	14,15%	1.410,18
	59,65% sonst. Kosten						
		4.972.800,00	2.424.192,80		1.356.967,07		1.191.640,12

3. Ermittlung des Aufwandes je Kostengruppe

3.1 Aufwand

Die Kostenanteile werden aus Tabelle 2 entnommen.

Kostenstellen	Insgesamt €	Schmutzwasser €	Niederschlagswasser private Flächen €	Niederschlagswasser öffentliche Flächen €
Kläranlage	1.749.835,67	853.028,28	477.491,43	419.315,96
Kanal	2.867.066,67	1.397.667,79	782.359,04	687.039,83
RÜB	339.190,33	165.352,07	92.557,53	81.280,73
Pumpen	16.707,33	8.144,66	4.559,06	4.003,60
	4.972.800,00	2.424.192,80	1.356.967,06	1.191.640,12
Kostenanteil in von Hundert	100	48,75	27,29	23,96

3.2 sonstige Erträge

Die sonstigen Erträge 2016 betragen

Verwaltungsgebühren	3.000,00
sonstige ordentliche Erträge	-
insgesamt	3.000,00

und werden im Verhältnis der Kostenanteile (64,41 : 35,59) verteilt:

Schmutzwasser	1.923,30
Niederschlagswasser – private Flächen –	1.076,70
insgesamt	3.000,00

4. Ermittlung des Gebührenbedarfs 2019

Aufwand insgesamt	4.974.200,00
abzüglich Straßenentwässerungsanteil	1.192.081,45
verbleibender Aufwand	3.782.118,55

Der Gebührenbedarf wird den nachfolgenden Kostengruppen wie folgt zugeordnet:

	Schmutzwasser €	Niederschlagswasser €	Gesamt €
Summe Aufwand aus Nr. 3.1	2.424.680,14	1.357.438,39	3.782.118,53
Summe Erträge aus Nr. 3.2	1.923,30	1.076,70	3.000,00
Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für den Gebührenaussgleich	45.000,00	30.000,00	75.000,00
Deckung von Fehlbeträgen aus Vorjahren	-	-	-
verbleibender Aufwand	2.377.756,84	1.326.361,69	3.704.118,53

5. Ermittlung der notwendigen Gebührensätze 2019

	Schmutzwasser	Niederschlagswasser
Gebührenbedarf nach Nr. 4	2.377.756,84 €	1.326.361,69 €
Bemessungseinheiten 2019	772.000	800.000
Mengeneinheit	cbm	qm
Gebühr je Mengeneinheit und Jahr	3,08 €	1,66 €

Nachrichtlich:

Gebührensätze 2018	3,10 €	1,74 €
Gebührensätze 2017	3,30 €	1,74 €
Gebührensätze 2016	3,35 €	1,80 €

Wassenberg, den 26.07.2018

Aufgestellt:

Im Auftrag

Gesehen:

In Vertretung

Darius

Jansen