

Ermittlung des Straßentwässerungskostenanteils gem. KAG BW		Kostenstelle		gebührenfähige Kosten		Verteilungsschlüssel		
		Ansatz/Schätzung 2018	Ansatz/Schätzung 2018	Anteil Schmutz-wasser	Anteil Niederschlags-wasser	Anteil Schmutz-wasser	Anteil Niederschlags-wasser	
Einnahmen								
Klärbereich								
1.7010.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Klärbereich)	-205.217,00 €	-205.217,00 €	-159.802,48 €	-45.414,52 €	77,87%	22,13%	
1.7010.2770.000	Auflösung von Zuweisungen u. Zuschüssen (Klärbereich)	-39.592,00 €	-39.592,00 €	-30.454,17 €	-9.137,83 €	76,92%	23,08%	
	Zwischensumme	-244.809,00 €	-244.809,00 €	-190.256,65 €	-54.552,35 €			
Ausgaben								
kalkulatorische Kosten Klärbereich								
1.7010.6810.000	Abschreibungen für unbewegliche Sachen (Klärbereich)	630.000,00 €	630.000,00 €	534.618,00 €	95.382,00 €	84,86%	15,14%	
1.7010.6820.000	Abschreibungen für bewegliche Sachen (Klärbereich)	16.000,00 €	16.000,00 €	12.459,20 €	3.540,80 €	77,87%	22,13%	
1.7010.6850.000	Verzinsung des Anlagekapitals (Klärbereich)	214.600,00 €	214.600,00 €	126.442,32 €	88.157,68 €	58,92%	41,08%	
	Betriebskosten Klärbereich							
1.7010.7130.000	Zuweisungen an Zweckverbände u. dgl. (Verbandsumlage)	1.150.000,00 €	1.150.000,00 €	930.005,00 €	219.995,00 €	80,87%	19,13%	
	Zwischensumme	2.010.600,00 €	2.010.600,00 €	1.603.524,52 €	407.075,48 €			
	Jahresausgleich							
		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	-192.509,50 €	-192.509,50 €	-192.509,50 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Klärbereich)	-75.586,68 €	-75.586,68 €	0,00 €	-75.586,68 €	0,00%	100,00%
Korrekturen zur Ermittlung des Straßentwässerungsanteils								
1.7010.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Klärbereich)	205.217,00 €	205.217,00 €	159.802,48 €	45.414,52 €	77,87%	22,13%	
	Verzinsung der Anschlussbeiträge	95.114,92 €	95.114,92 €	74.065,99 €	21.048,93 €	77,87%	22,13%	
	Jahresausgleich							
		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	192.509,50 €	192.509,50 €	192.509,50 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Klärbereich)	75.586,68 €	75.586,68 €	0,00 €	75.586,68 €	0,00%	100,00%
	Kosten Klärbereich	2.066.122,92 €	2.066.122,92 €	1.647.136,34 €	418.986,58 €			
Einnahmen								
Entwässerungsbereich Benutzungsgebühren								
1.7050.1111.000	Entgelte für Kanalreinigung	-15.000,00 €	-15.000,00 €	-8.404,50 €	-6.595,50 €	56,03%	43,97%	
1.7050.1510.000	Ersätze und ähnl. Einnahmen	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	56,03%	43,97%	
1.7050.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Entwässerungsbereich)	-129.897,00 €	-129.897,00 €	-54.128,08 €	-75.768,92 €	41,67%	58,33%	
1.7050.2770.000	Auflösung von Zuweisungen u. Zuschüssen (Entwäss.bereich)	-11.531,00 €	-11.531,00 €	-5.042,51 €	-6.488,49 €	43,73%	56,27%	
	Zwischensumme	-156.428,00 €	-156.428,00 €	-67.575,09 €	-88.852,91 €			
Ausgaben								
Betriebskosten Entwässerungsbereich								
1.7050.4000.000	Personalausgaben	219.022,65 €	219.022,65 €	122.718,39 €	96.304,26 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5150.000	Unterhaltung Kanalnetz	350.000,00 €	350.000,00 €	189.245,00 €	160.755,00 €	54,07%	45,93%	
1.7050.5151.000	Unterhaltung Hausanschlüsse	15.000,00 €	15.000,00 €	7.500,00 €	7.500,00 €	50,00%	50,00%	
1.7050.5160.000	Kanaluntersuchungen - EigKVO	10.000,00 €	10.000,00 €	5.435,00 €	4.565,00 €	54,35%	45,65%	
1.7050.5161.000	Kanaluntersuchungen - Hausanschlüsse (entfällt)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	54,35%	45,65%	
1.7050.5170.000	Unterhaltung Regenrückhaltebecken	5.000,00 €	5.000,00 €	0,00 €	5.000,00 €	0,00%	100,00%	
1.7050.5200.000	Geräte, Ausstattungsgegenstände	1.500,00 €	1.500,00 €	994,05 €	505,95 €	66,27%	33,73%	
1.7050.5223.000	Programme - Lizenzen - EDV	25.000,00 €	25.000,00 €	14.007,50 €	10.992,50 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5310.000	Leasing Fahrzeuge	50.000,00 €	50.000,00 €	28.015,00 €	21.985,00 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5400.000	Bewirtschaftung der Grundstücke (Hauptkonto)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5493.000	Beleuchtung/Wasser/Abwasser (UK)	10.000,00 €	10.000,00 €	5.653,00 €	4.347,00 €	56,53%	43,47%	
1.7050.5494.000	Abgaben und Versicherungen (UK)	100,00 €	100,00 €	50,00 €	50,00 €	50,00%	50,00%	
1.7050.5497.000	Sonstige Bewirtschaftungskosten (UK)	10.000,00 €	10.000,00 €	4.892,00 €	5.108,00 €	48,92%	51,08%	
1.7050.5500.000	Haltung von Fahrzeugen	35.000,00 €	35.000,00 €	19.610,50 €	15.389,50 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5600.000	Dienst- und Schutzkleidung	5.000,00 €	5.000,00 €	2.801,50 €	2.198,50 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5620.000	Aus- und Fortbildung, Umschulung	5.000,00 €	5.000,00 €	2.801,50 €	2.198,50 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6080.000	Planungskosten	8.000,00 €	8.000,00 €	4.482,40 €	3.517,60 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6110.000	Leistungsvergütung an Unternehmen	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6360.000	Sonstige sächl. Zweckausgaben	2.000,00 €	2.000,00 €	2.000,00 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
1.7050.6400.000	Steuern, Versicherungen, Schadensfälle	3.200,00 €	3.200,00 €	1.792,96 €	1.407,04 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6520.000	Post- und Fernmeldegebühren	1.500,00 €	1.500,00 €	840,45 €	659,55 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6550.000	Sachverständigen- u. ä. Kosten	10.000,00 €	10.000,00 €	5.000,00 €	5.000,00 €	50,00%	50,00%	
1.7050.6551.000	Gesplittete Abwassergebühr	15.000,00 €	15.000,00 €	7.500,00 €	7.500,00 €	50,00%	50,00%	
1.7050.6590.000	Einzugskosten Stadwerke	20.000,00 €	20.000,00 €	10.000,00 €	10.000,00 €	50,00%	50,00%	
1.7050.6680.000	Vermischte Ausgaben	700,00 €	700,00 €	392,21 €	307,79 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6750.000	Erstattungen an öff. Wirt.Unternehmen	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6790.000	Innere Verrechnungen	250.000,00 €	250.000,00 €	149.350,00 €	100.650,00 €	59,74%	40,26%	
	kalkulatorische Kosten Entwässerungsbereich							
1.7050.6810.000	Abschreibungen für unbewegliche Sachen (Entwäss.bereich)	1.104.924,00 €	1.104.924,00 €	460.974,29 €	643.949,71 €	41,72%	58,28%	
1.7050.6820.000	Abschreibungen für bewegliche Sachen (Entwässerungsbereich)	10.509,00 €	10.509,00 €	4.366,49 €	6.142,51 €	41,55%	58,45%	
1.7050.6850.000	Verzinsung des Anlagekapitals (Entwässerungsbereich)	845.727,55 €	845.727,55 €	352.414,67 €	493.312,88 €	41,67%	58,33%	
	Zwischensumme	3.012.183,20 €	3.012.183,20 €	1.402.836,91 €	1.609.346,29 €			
	Jahresausgleich							
		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	-113.879,14 €	-113.879,14 €	-113.879,14 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Entwässerungsbereich)	-89.385,48 €	-89.385,48 €	0,00 €	-89.385,48 €	0,00%	100,00%
Korrekturen zur Ermittlung des Straßentwässerungsanteils								
1.7050.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Entwässerungsbereich)	129.897,00 €	129.897,00 €	54.128,08 €	75.768,92 €	41,67%	58,33%	
	Verzinsung der Anschlussbeiträge	110.028,07 €	110.028,07 €	45.848,70 €	64.179,37 €	41,67%	58,33%	
	Abschreibungen Grundstücksanschlüsse	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	41,39%	58,61%	
	Zinsen Grundstücksanschlüsse	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	41,39%	58,61%	
	Abwasserabgabe	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
	Unterhaltung der Grundstücks-/Hausanschlüsse	-7.500,00 €	-7.500,00 €	-3.750,00 €	-3.750,00 €	50,00%	50,00%	
	Untersuchung Grundstücks-/Hausanschlüsse	-7.500,00 €	-7.500,00 €	-3.750,00 €	-3.750,00 €	50,00%	50,00%	
	Reinigung von Grundstücks-Hausanschlüsse privat	-4.484,55 €	-4.484,55 €	-2.242,28 €	-2.242,28 €	50,00%	50,00%	
	Jahresausgleich							
		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	113.879,14 €	113.879,14 €	113.879,14 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Entwässerungsbereich)	89.385,48 €	89.385,48 €	0,00 €	89.385,48 €	0,00%	100,00%
	Kosten Entwässerungsbereich	3.076.195,72 €	3.076.195,72 €	0,00 €	1.425.496,32 €	1.650.699,39 €		
BERECHNUNG DES STRASSENENTWÄSSERUNGSANTEILS								

Ermittlung des Straßenentwässerungskostenanteils gem. KAG BW										
Summe Anteil Niederschlagswasser Kanalbereich (Grundlage Straßenentwässerungsanteil)					1.650.699,39					
Summe Anteil Niederschlagswasser Klärbereich (Grundlage Straßenentwässerungsanteil)					418.986,58					
Summe gesamt					2.069.685,97					
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Allgemeiner Tarif - (in qm):					4.330.000,00	Niederschlagswasser private	Gebührens	schuldner		
Versiegelte und angeschlossene Fläche NUR Straßenentwässerung (öff. Straßen, Wege, Plätze) in qm:					2.130.000,00	Niederschlagswasser Straßen u. städt. öffentl. Flächen				
Summe gesamt (Klärbereich)					6.460.000,00					
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Allgemeiner Tarif - (in qm):					4.330.000,00	Niederschlagswasser private	Gebührens	schuldner		
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Nur Kanalgebühr - (in qm):					0,00	Niederschlagswasser private	Gebührens	schuldner		
Versiegelte und angeschlossene Fläche NUR Straßenentwässerung (öff. Straßen, Wege, Plätze) in qm:					2.130.000,00	Niederschlagswasser Straßen u. städt. öffentl. Flächen				
Summe gesamt (Entwässerungsbereich)					6.460.000,00					
Straßenentwässerungsanteil Kanalbereich					544.270,85					
Straßenentwässerungsanteil Klärbereich					138.148,83					
Straßenentwässerungsanteil Gesamt					682.419,68					