

Ermittlung des Straßenentwässerungskostenanteils gem. KAG BW			gebührenfähige Kosten				Verteilungsschlüssel		
Kostenstelle			Ansatz/Schätzung 2019	Ansatz/Schätzung 2019	Anteil Schmutz-wasser	Anteil Niederschlags-wasser	Anteil Schmutz-wasser	Anteil Niederschlags-wasser	
Einnahmen									
Klärbereich									
1.7010.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Klärbereich)		-102.304,00 €	-102.304,00 €	-79.664,12 €	-22.639,88 €	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			-141.896,00 €	-141.896,00 €	-110.118,29 €	-31.777,71 €			
Ausgaben									
kalkulatorische Kosten Klärbereich									
1.7010.6810.000	Abschreibungen für unbewegliche Sachen (Klärbereich)		652.000,00 €	652.000,00 €	553.287,20 €	98.712,80 €	84,86%	15,14%	
1.7010.6820.000	Abschreibungen für bewegliche Sachen (Klärbereich)		15.000,00 €	15.000,00 €	11.680,50 €	3.319,50 €	77,87%	22,13%	
1.7010.6850.000	Verzinsung des Anlagekapitals (Klärbereich)		237.000,00 €	237.000,00 €	139.640,40 €	97.359,60 €	58,92%	41,08%	
Betriebskosten Klärbereich									
1.7010.7130.000	Zuweisungen an Zweckverbände u. dgl. (Verbandsumlage)		1.200.000,00 €	1.200.000,00 €	970.440,00 €	229.560,00 €	80,87%	19,13%	
Zwischensumme			2.104.000,00 €	2.104.000,00 €	1.675.048,10 €	428.951,90 €			
Jahresausgleich									
		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	-156.979,75 €	-156.979,75 €	-156.979,75 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Niederschlagswasser (Anteil Klärbereich)	4.565,89 €	4.565,89 €	0,00 €	4.565,89 €	0,00%	100,00%	
Korrekturen zur Ermittlung des Straßenentwässerungsanteils									
1.7010.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Klärbereich)		102.304,00 €	102.304,00 €	79.664,12 €	22.639,88 €	77,87%	22,13%	
	Verzinsung der Anschlussbeiträge		92.905,33 €	92.905,33 €	72.345,38 €	20.559,95 €	77,87%	22,13%	
Jahresausgleich									
		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	156.979,75 €	156.979,75 €	156.979,75 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Niederschlagswasser (Anteil Klärbereich)	-4.565,89 €	-4.565,89 €	0,00 €	-4.565,89 €	0,00%	100,00%	
Kosten Klärbereich			2.157.313,33 €	2.157.313,33 €	1.716.939,31 €	440.374,02 €			
Einnahmen									
Entwässerungsbereich Benutzungsgebühren									
1.7050.1111.000	Entgelte für Kanalreinigung		-10.000,00 €	-10.000,00 €	-5.603,00 €	-4.397,00 €	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)		-131.095,00 €	-131.095,00 €	-54.627,29 €	-76.467,71 €	41,67%	58,33%	
1.7050.2770.000	Auflösung von Zuweisungen u. Zuschüssen (Entwäss.bereich)		-11.528,00 €	-11.528,00 €	-5.041,19 €	-6.486,81 €	43,73%	56,27%	
Zwischensumme			-152.623,00 €	-152.623,00 €	-65.271,48 €	-87.351,52 €			
Ausgaben									
Betriebskosten Entwässerungsbereich									
1.7050.4000.000	Personalausgaben		223.403,10 €	223.403,10 €	125.172,76 €	98.230,34 €	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		40.000,00 €	40.000,00 €	21.740,00 €	18.260,00 €	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		12.000,00 €	12.000,00 €	0,00 €	12.000,00 €	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		20.400,00 €	20.400,00 €	11.430,12 €	8.969,88 €	56,03%	43,97%	
1.7050.5310.000	Leasing Fahrzeuge		100.000,00 €	100.000,00 €	56.030,00 €	43.970,00 €	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)		20.000,00 €	20.000,00 €	9.784,00 €	10.216,00 €	48,92%	51,08%	
1.7050.5500.000	Haltung von Fahrzeugen		33.000,00 €	33.000,00 €	18.489,90 €	14.510,10 €	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		8.400,00 €	8.400,00 €	4.706,52 €	3.693,48 €	56,03%	43,97%	
1.7050.6080.000	Planungskosten		10.000,00 €	10.000,00 €	5.603,00 €	4.397,00 €	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		3.800,00 €	3.800,00 €	3.800,00 €	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%	
1.7050.6550.001	Sachverst./Planung		5.000,00 €	5.000,00 €	2.500,00 €	2.500,00 €	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 Stadtwerke		20.000,00 €	20.000,00 €	10.000,00 €	10.000,00 €	50,00%	50,00%	
1.7050.6680.000	Vermischte Ausgaben		190,00 €	190,00 €	106,46 €	83,54 €	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)		1.115.348,00 €	1.115.348,00 €	465.323,19 €	650.024,81 €	41,72%	58,28%	
1.7050.6820.000	Abschreibung für bewegliche Sachen (Entwässerungsbereich)		9.991,00 €	9.991,00 €	4.151,26 €	5.839,74 €	41,55%	58,45%	
1.7050.6850.000	Verzinsung des Anlagekapitals (Entwässerungsbereich)		836.034,68 €	836.034,68 €	348.375,65 €	487.659,03 €	41,67%	58,33%	
Zwischensumme			3.108.866,78 €	3.108.866,78 €	1.452.939,82 €	1.655.926,96 €			
Jahresausgleich									
		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	-133.255,82 €	-133.255,82 €	-133.255,82 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Niederschlagswasser (Anteil Entwässerungsbereich)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%	100,00%	
Korrekturen zur Ermittlung des Straßenentwässerungsanteils									
1.7050.2760.000	Auflösung von Beiträgen und Entgelten (Entwässerungsbereich)		131.095,00 €	131.095,00 €	54.627,29 €	76.467,71 €	41,67%	58,33%	
	Verzinsung der Anschlussbeiträge		107.449,58 €	107.449,58 €	44.774,24 €	62.675,34 €	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		-6.402,68 €	-6.402,68 €	-3.201,34 €	-3.201,34 €	50,00%	50,00%	
Jahresausgleich									
		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	133.255,82 €	133.255,82 €	133.255,82 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	100,00%	0,00%	
		Niederschlagswasser (Anteil Entwässerungsbereich)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00%	100,00%	
Kosten Entwässerungsbereich			3.173.385,68 €	3.173.385,68 €	0,00 €	1.476.368,53 €	1.697.017,15 €		

Ermittlung des Straßenentwässerungskostenanteils gem. KAG BW										
BERECHNUNG DES STRASSENENTWÄSSERUNGSANTEILS										
Summe Anteil Niederschlagswasser Kanalbereich (Grundlage Straßenentwässerungsanteil)					1.697.017,15					
Summe Anteil Niederschlagswasser Klärbereich (Grundlage Straßenentwässerungsanteil)					440.374,02					
Summe gesamt					2.137.391,17					
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Allgemeiner Tarif - (in qm):					4.239.000,00	Niederschlagswasser private	Gebührens	schuldner		
Versiegelte und angeschlossene Fläche NUR Straßenentwässerung (öff. Straßen, Wege, Plätze) in qm:					2.139.000,00	Niederschlagswasser Straßen u. städt. öffentl. Flächen				
Summe gesamt (Klärbereich)					6.378.000,00					
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Allgemeiner Tarif - (in qm):					4.239.000,00	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:					2.139.000,00	Niederschlagswasser Straßen u. städt. öffentl. Flächen				
Summe gesamt (Entwässerungsbereich)					6.378.000,00					
Straßenentwässerungsanteil Kanalbereich					569.131,34					
Straßenentwässerungsanteil Klärbereich					147.688,94					
Straßenentwässerungsanteil Gesamt					716.820,28					