

Ermittlung des Straßenentwässerungskostenanteils gem. KAG BW (Vorauskalkulation 2023)									
				gebührenfähige Kosten			Verteilungsschlüssel		
Kostenstelle	Sachkonto	Bezeichnung	Ansatz/Schätzung 2023	Ansatz/Schätzung 2023		Anteil Schmutz-wasser	Anteil Niederschlags-wasser	Anteil Schmutz-wasser	Anteil Niederschlags-wasser
Erträge									
Klärbereich									
53800200	31620001	Aufl. SoPo aus Beitr.	-91.091,23 €	-91.091,23 €		-49.089,06 €	-42.002,17 €	53,89%	46,11%
		mit Betriebskostenumlage entrichtete Zinsanteile	-6.000,00 €	-6.000,00 €		-2.483,40 €	-3.516,60 €	41,39%	58,61%
Zwischensumme			-97.091,23 €	-97.091,23 €		-51.572,46 €	-45.518,77 €		
Aufwendungen									
kalkulatorische Kosten Klärbereich									
		Verzinsung des Anlagekapitals (Klärbereich)	113.110,82 €	113.110,82 €		63.047,97 €	50.062,85 €	55,74%	44,26%
Betriebskosten Klärbereich									
53800200	43130000	Betriebskostenumlage	2.400.000,00 €	2.400.000,00 €		1.718.640,00 €	681.360,00 €	71,61%	28,39%
53800200	43130000	Abschreibungsumlage	600.000,00 €	600.000,00 €		408.420,00 €	191.580,00 €	68,07%	31,93%
Zwischensumme			3.113.110,82 €	3.113.110,82 €		2.190.107,97 €	923.002,85 €		
Jahresausgleich		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	201.833,93 €	201.833,93 €		201.833,93 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Klärbereich)	52.869,28 €	52.869,28 €		0,00 €	52.869,28 €	0,00%	100,00%
Korrekturen zur Ermittlung des Straßenentwässerungsanteils									
53800200	31620001	Aufl. SoPo aus Beitr.	91.091,23 €	91.091,23 €		49.089,06 €	42.002,17 €	53,89%	46,11%
		Verzinsung der Anschlussbeiträge (Klärbereich)	72.890,35 €	72.890,35 €		40.629,08 €	32.261,27 €	55,74%	44,26%
Jahresausgleich		Schmutzwasser (Anteil Klärbereich)	-201.833,93 €	-201.833,93 €		-201.833,93 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Klärbereich)	-52.869,28 €	-52.869,28 €		0,00 €	-52.869,28 €	0,00%	100,00%
		Kosten Klärbereich	3.180.001,17 €	3.180.001,17 €		2.228.253,65 €	951.747,52 €		
Erträge									
Entwässerungsbereich Benutzungsgebühren									
53800100	34610000	Sonstige privatrechtl. Leistungsentgelte	-5.000,00 €	-5.000,00 €		-2.879,50 €	-2.120,50 €	57,59%	42,41%
53800100	31620001	Aufl. SoPo aus Beitr.	-136.447,85 €	-136.447,85 €		-56.475,77 €	-79.972,08 €	41,39%	58,61%
53800100	3161*	Aufl. SoPo Zuw./Zusch.	-10.552,81 €	-10.552,81 €		-4.367,81 €	-6.185,00 €	41,39%	58,61%
Zwischensumme			-152.000,66 €	-152.000,66 €		-63.723,08 €	-88.277,58 €		
Aufwendungen									
Betriebskosten Entwässerungsbereich									
53800100	40*	Personalausgaben	405.500,00 €	405.500,00 €		143.222,60 €	262.277,40 €	35,32%	64,68%
53800100	42120011	Unterhaltung Kanalnetz	495.000,00 €	495.000,00 €		222.898,50 €	272.101,50 €	45,03%	54,97%
53800100	42120013	Kanaluntersuchungen - EigKVO	55.000,00 €	55.000,00 €		24.766,50 €	30.233,50 €	45,03%	54,97%
53800100	42120014	Unterhaltung Regenrückhaltebecken	7.000,00 €	7.000,00 €		700,00 €	6.300,00 €	10,00%	90,00%
53800100	42210000	Unterh. des bewegl. Vermögens	20.500,00 €	20.500,00 €		7.240,60 €	13.259,40 €	35,32%	64,68%
53800100	42220000	Erwerb von geringwertigen Vermögensgegenst.	1.500,00 €	1.500,00 €		529,80 €	970,20 €	35,32%	64,68%
53800100	42410300	Aufw. Strom, Wasser, Abwasser	15.000,00 €	15.000,00 €		5.298,00 €	9.702,00 €	35,32%	64,68%
53800100	42410400	Aufw. Abgaben u. Versicherungen	100,00 €	100,00 €		35,32 €	64,68 €	35,32%	64,68%
53800100	42410700	Sonstige Bewirtschaftungskosten	35.000,00 €	35.000,00 €		12.362,00 €	22.638,00 €	35,32%	64,68%
53800100	42510001	Reparaturen, Ersatzteile	25.000,00 €	25.000,00 €		8.830,00 €	16.170,00 €	35,32%	64,68%
53800100	42510002	Treibstoffkosten	17.000,00 €	17.000,00 €		6.004,40 €	10.995,60 €	35,32%	64,68%
53800100	42510003	Versicherung, Steuer	3.000,00 €	3.000,00 €		1.059,60 €	1.940,40 €	35,32%	64,68%
53800100	42610001	Dienst- u. Schutzkleidung	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	35,32%	64,68%
53800100	42610002	Aus- u. Fortbildung	1.500,00 €	1.500,00 €		529,80 €	970,20 €	35,32%	64,68%
53800100	42710000	Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufw.	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	35,32%	64,68%
53800100	42710001	Aufwendungen für EDV	28.100,00 €	28.100,00 €		9.924,92 €	18.175,08 €	35,32%	64,68%
53800100	42910000	Aufwendungen f. so. Sach- u. Dienstlsg.	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	35,32%	64,68%
53800100	44290001	Mitgliedsbeiträge	200,00 €	200,00 €		70,64 €	129,36 €	35,32%	64,68%
53800100	44310000	Geschäftsaufw., Bürobedarf	100,00 €	100,00 €		35,32 €	64,68 €	35,32%	64,68%
53800100	44310001	Sachverständigen-, Gerichtskosten	32.000,00 €	32.000,00 €		11.302,40 €	20.697,60 €	35,32%	64,68%
53800100	44310002	Post- und Fernmeldegebühr	1.500,00 €	1.500,00 €		529,80 €	970,20 €	35,32%	64,68%
53800100	44410001	Versicherungen	3.200,00 €	3.200,00 €		1.130,24 €	2.069,76 €	35,32%	64,68%
53800100	92112100	Personalverwaltungskosten	14.153,23 €	14.153,23 €		4.998,92 €	9.154,31 €	35,32%	64,68%
kalkulatorische Kosten Entwässerungsbereich									
53800100	47110000	AfA immaterielle Vermögensgeg. und Sachv. (einschl. Anteil Abschreibungsumlage Zweckverband)	1.239.484,99 €	1.239.484,99 €		513.022,84 €	726.462,15 €	41,39%	58,61%
		Verzinsung des Anlagekapitals (Entwässerungsbereich)	816.780,65 €	816.780,65 €		338.065,51 €	478.715,14 €	41,39%	58,61%
Zwischensumme			3.216.618,87 €	3.216.618,87 €		1.312.557,71 €	1.904.061,16 €		
Jahresausgleich		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	-15.281,20 €	-15.281,20 €		-15.281,20 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Entwässerungsbereich)	152.584,40 €	152.584,40 €		0,00 €	152.584,40 €	0,00%	100,00%
Korrekturen zur Ermittlung des Straßenentwässerungsanteils									
53800100	31620001	Aufl. SoPo aus Beitr.	136.447,85 €	136.447,85 €		56.475,77 €	79.972,08 €	41,39%	58,61%
		Verzinsung der Anschlussbeiträge (Entwässerungsbereich)	83.309,54 €	83.309,54 €		34.481,82 €	48.827,72 €	41,39%	58,61%
Jahresausgleich		Schmutzwasser (Anteil Entwässerungsbereich)	15.281,20 €	15.281,20 €		15.281,20 €	0,00 €	100,00%	0,00%
		Niederschlagswasser (Anteil Entwässerungsbereich)	-152.584,40 €	-152.584,40 €		0,00 €	-152.584,40 €	0,00%	100,00%
		Kosten Entwässerungsbereich	3.284.375,60 €	3.284.375,60 €		1.339.792,22 €	1.944.583,38 €		

Ermittlung des Straßenentwässerungskostenanteils gem. KAG BW (Vorauskalkulation 2023)											
BERECHNUNG DES STRASSENENTWÄSSERUNGSANTEILS											
Summe Anteil Niederschlagswasser Kanalbereich (Grundlage Straßenentwässerungsanteil)						1.944.583,38 €					
Summe Anteil Niederschlagswasser Klärbereich (Grundlage Straßenentwässerungsanteil)						951.747,52 €					
Summe gesamt						2.896.330,90 €					
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Allgemeiner Tarif - (in qm):						4.465.000,00	Niederschlagswasser private Gebührenschuldner				
Versiegelte und angeschlossene Fläche NUR Straßenentwässerung (öff. Straßen, Wege, Plätze) in qm:						2.345.000,00	Niederschlagswasser Straßen u. städt. öffentl. Flächen				
Summe gesamt (Klärbereich)						6.810.000,00					
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Allgemeiner Tarif - (in qm):						4.465.000,00	Niederschlagswasser private Gebührenschuldner				
Versiegelte und angeschlossene Fläche OHNE Straßenentwässerung - Nur Kanalgebühr - (in qm):						0,00	Niederschlagswasser private Gebührenschuldner				
Versiegelte und angeschlossene Fläche NUR Straßenentwässerung (öff. Straßen, Wege, Plätze) in qm:						2.345.000,00	Niederschlagswasser Straßen u. städt. öffentl. Flächen				
Summe gesamt (Entwässerungsbereich)						6.810.000,00					
Straßenentwässerungsanteil Kanalbereich						669.610,58 €					
Straßenentwässerungsanteil Klärbereich						327.730,97 €					
Straßenentwässerungsanteil Gesamt						997.341,55 €					