

Gebührensatz für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung 2013

Laufende Kosten

laufende Betriebskosten	621.485,92
laufende Einnahmen	24.000,00
Summe	597.485,92
Summe laufende Kosten	597.485,92

Kalkulatorische Kosten

Kalkulatorische Abschreibung des Anlagevermögens	
Abschreibungsbeträge	334.645,29
Summe	334.645,29

Kalkulatorische Auflösung der Zuwendungen

Auflösungsbeträge	-225.928,97
Summe	-225.928,97

Kalkulatorische Zinsen

Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Anlagevermögens	184.044,61
Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Auflösungsreste	-78.093,12
Summe	105.951,49

Summe kalkulatorische Kosten 214.667,81

Kostenträgerrechnung

Summe Kosten 812.153,73 Euro

Bemessungsgrundlage 390.000 m³

Kostendeckender Gebührensatz 2,082 Euro/m³

Übertragung der Kostenüberdeckung aus Vorperioden

verrechnete Kostenüberdeckung 0,00 Euro

Bemessungsgrundlage 390.000,00 m³

Zusatzaufwand je Gebühreneinheit 0,0000 Euro

Kostendeckender Gebührensatz ohne Ausgleich 2,0824 Euro/m³

Abwassermenge 2011

Dezentrale Abwasserbeseitigung	Abwassermenge 2011		
Geschlossene Gruben	185,5	2	371
Kleinkläranlagen	742	20	14.840
			15.211
Zentrale Abwasserbeseitigung (Plan)	390.000	1	390.000
Für dezentrale Kalkulation			405.211

Gebührensatz für die zentrale Niederschlagswasserbeseitigung 2013

Laufende Kosten

laufende Betriebskosten	127.190,44
laufende Einnahmen	0,00
Summe	127.190,44
Summe laufende Kosten	127.190,44

Kalkulatorische Kosten

Kalkulatorische Abschreibung des Anlagevermögens

Abschreibungsbeträge	118.944,30
Summe	118.944,30

Kalkulatorische Auflösung der Zuwendungen

Auflösungsbeträge	-50.545,07
Summe	-50.545,07

Kalkulatorische Zinsen

Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Anlagevermögens	90.355,88
Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Auflösungsreste	-28.878,42
Summe	61.477,46

Summe kalkulatorische Kosten	129.876,69
------------------------------	------------

Kostenträgerrechnung

Summe Kosten 257.067,13 Euro

Bemessungsgrundlage 572.743 m²

Kostendeckender Gebührensatz 0,449 Euro/m²

Übertragung der Kostenüberdeckung aus Vorperioden

verrechnete Kostenüberdeckung 0,00 Euro

Bemessungsgrundlage 572.743,00 m²

Zusatzaufwand je Gebühreneinheit 0,0000 Euro

Kostendeckender Gebührensatz ohne Ausgleich 0,4488 Euro/m³

Gebührensatz für die zentrale Straßenentwässerungskostenanteil 2013

Laufende Kosten

laufende Betriebskosten	48.123,64
laufende Einnahmen	0,00
Summe	48.123,64
Summe laufende Kosten	48.123,64

Kalkulatorische Kosten

Kalkulatorische Abschreibung des Anlagevermögens

Abschreibungsbeträge	91.590,57
Summe	91.590,57

Kalkulatorische Auflösung der Zuwendungen

Auflösungsbeträge	-20.127,56
Summe	-20.127,56

Kalkulatorische Zinsen

Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Anlagevermögens	73.556,00
Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Auflösungsreste	-12.034,07
Summe	61.521,93

Summe kalkulatorische Kosten	132.984,94
------------------------------	------------

Straßenentwässerungsanteil	181.108,58 Euro
----------------------------	-----------------

Ermittlung des gebührenfähigen Aufwandes je Kostenstelle im Kalkulationsjahr 2013

Laufende Ausgaben		Beschreibung	Schlüssel	Gesamt	SW	NW	STEA
6.9010.6600.000	Klär - Gas/Strom/Wasser	Gas, Strom und Wasser Klär	KA Bk	150.000,00 €	143.400,00 €	4.800,00 €	1.800,00 €
6.9010.6610.000	Fahrzeuge - Betriebsstoffe	Betriebsstoffe Fahrzeuge	KB Bk	2.000,00 €	1.866,40 €	97,30 €	36,30 €
6.9010.6620.000	Klär - Verbrauchsstoffe	Verbrauchsstoffe Klär	KB Bk	40.000,00 €	37.328,00 €	1.946,00 €	726,00 €
6.9010.6630.000	Klär - Sonstige	Sonstige Aufwendungen Klär	KB Bk	7.000,00 €	6.532,40 €	340,55 €	127,05 €
6.9010.6660.000	Kanal - Gas/Strom/Wasser	Gas, Strom und Wasser Kanal	MW Bk	50.000,00 €	25.000,00 €	18.250,00 €	6.750,00 €
6.9010.6690.000	Kanal - Sonstige	Sonstige Aufwendungen Kanal	MW Bk	2.000,00 €	1.000,00 €	730,00 €	270,00 €
6.9020.6700.000	Kanal - Unterhaltung Gebäude	Unterhaltung Gebäude Kanal	MW Bk	10.000,00 €	5.000,00 €	3.650,00 €	1.350,00 €
6.9020.6701.000	Kanal - Kanalreinigung, Kamerabefahrung	Kanalreinigung, Kamerabefahrung	MW Bk	30.000,00 €	15.000,00 €	10.950,00 €	4.050,00 €
6.9020.6710.000	Kanal - Unterhaltung Netz	Unterhaltung des Kanalnetzes	MW Bk	34.000,00 €	17.000,00 €	12.410,00 €	4.590,00 €
6.9020.6720.000	Kanal - Unterhaltung RÜB, Sammler und Pumpwerk	Unterhaltung RÜB, Sammler und Pumpwerk Kanal	MW Bk	20.000,00 €	10.000,00 €	7.300,00 €	2.700,00 €
6.9020.6740.000	Kanal - Planungskosten	Planungskosten Kanal	MW Bk	40.000,00 €	20.000,00 €	14.600,00 €	5.400,00 €
6.9020.6751.000	Klär - Fahrzeugunterhaltung Kanal - Erstattung	Fahrzeugunterhaltung Klär	KB Bk	5.000,00 €	4.666,00 €	243,25 €	90,75 €
6.9020.6770.000	Personalkosten Eigenbetrieb Wasserwerk	Erstattung Personalkosten Eigenbetrieb Wasserwerk/Kanal	MW Bk	4.200,00 €	2.100,00 €	1.533,00 €	567,00 €
6.9020.6770.010	Klär - Erstattung Personalkosten Eigenbetrieb Wasserwerk	Erstattung Personalkosten Eigenbetrieb Wasserwerk/Klär	KB Bk	4.200,00 €	3.919,44 €	204,33 €	76,23 €
6.9020.6771.000	Klär - Unterhaltung Klärbauwerke Klär - Unterhaltung	Unterhaltung Klärbauwerke	KA Bk	3.000,00 €	2.868,00 €	96,00 €	36,00 €
6.9020.6772.000	Betriebsanlagen	Unterhaltung Betriebsanlagen Klär	KA Bk	50.000,00 €	47.800,00 €	1.600,00 €	600,00 €

6.9020.6773.000	Klär - Geräte, Ausstattung, Einrichtung	Geräte, Ausstattungen, Einrichtungen Klär	KB Bk	1.000,00 €	933,20 €	48,65 €	18,15 €
6.9020.6775.000	Klär - Planungskosten Kanal - Kostenersatz an Eigenbetrieb TD	Planungskosten Klär Kostenersatz Kanal an Eigenbetrieb TD	KB Bk MW Bk	4.000,00 € 15.000,00 €	3.732,80 € 7.500,00 €	194,60 € 5.475,00 €	72,60 € 2.025,00 €
6.9020.6790.000	Sinkkastenreinigung an Eigenbetrieb TD	Kostenersatz Sinkkastenreinigung an Eigenbetrieb TD Kanal	eigene Angaben	1.000,00 €	-	-	1.000,00 €
6.9020.6790.010	Klär - Kostenersatz an Eigenbetrieb TD	Kostenersatz Kläranlage an Eigenbetrieb TD	KA Bk	4.000,00 €	3.824,00 €	128,00 €	48,00 €
6.9030.4140.000	Kanal - Beschäftigte	Beschäftigte Kanal	MW Bk	35.000,00 €	17.500,00 €	12.775,00 €	4.725,00 €
6.9030.4141.000	Klär - Beschäftigte	Beschäftigte Klär	KB Bk	130.300,00 €	121.595,96 €	6.339,10 €	2.364,95 €
6.9030.4340.000	Kanal - Versorgungskasse (ZVK)	Versorgungskasse (ZVK) Kanal	MW Bk	3.100,00 €	1.550,00 €	1.131,50 €	418,50 €
6.9030.4341.000	Klär - Versorgungskasse (ZVK)	Versorgungskasse (ZVK) Klär	KB Bk	13.600,00 €	12.691,52 €	661,64 €	246,84 €
6.9030.4440.000	Kanal - Sozialversicherung	Sozialversicherung Kanal	MW Bk	6.500,00 €	3.250,00 €	2.372,50 €	877,50 €
6.9030.4441.000	Klär - Sozialversicherung	Sozialversicherung Klär	KB Bk	28.700,00 €	26.782,84 €	1.396,26 €	520,91 €
6.9030.4510.000	Klär - Beihilfe	Beihilfe Klär	KB Bk	100,00 €	93,32 €	4,87 €	1,82 €
6.9050.6601.000	Klär - KFZ-Steuer	KFZ-Steuer Klär	KB Bk	200,00 €	186,64 €	9,73 €	3,63 €
6.9070.6810.000	Klär - KFZ-Versicherungen	KFZ-Versicherungen Klär	KB Bk	900,00 €	839,88 €	43,79 €	16,34 €
6.9070.6811.000	Klär - Versicherungen	Versicherungen Klär	KB Bk	900,00 €	839,88 €	43,79 €	16,34 €
6.9070.6822.000	Klär - Geschäftsbedarf	Geschäftsbedarf Klär	KB Bk	1.000,00 €	933,20 €	48,65 €	18,15 €
6.9070.6840.000	Kanal - Telefonkosten Alarmierung RÜB	Telefonkosten Alarmierung RÜB Kanal	MW Bk	600,00 €	300,00 €	219,00 €	81,00 €
6.9070.6830.000	Klär - EDV Kosten	EDV Kosten Klär	KB Bk	500,00 €	466,60 €	24,33 €	9,08 €
6.9070.6841.000	Klär - Telefon Mobiltelefon PKW	Telefon Mobiltelefon PKW Klär	KB Bk	1.500,00 €	1.399,80 €	72,98 €	27,23 €
6.9070.9850.000	Klär - Reisekosten	Reisekosten Klär	KB Bk	1.000,00 €	933,20 €	48,65 €	18,15 €
6.9070.6851.000	Kanal - Aus- und Fortbildung	Aus- und Fortbildung Kanal	MW Bk	3.000,00 €	1.500,00 €	1.095,00 €	405,00 €
6.9070.6851.000	Klär - Aus- und Fortbildung Klär	Aus- und Fortbildung Klär	KB Bk	3.000,00 €	2.799,60 €	145,95 €	54,45 €
6.9070.6855.000	Klär - Schutzkleidung	Schutzkleidung Klär	KB Bk	3.200,00 €	2.986,24 €	155,68 €	58,08 €
6.9070.6857.000	Kanal - Arbeitsmedizinischer Dienst	Arbeitsmedizinischer Dienst Kanal	MW Bk	500,00 €	250,00 €	182,50 €	67,50 €
6.9070.6860.000	Klär - Mitgliedsbeiträge	Mitgliedsbeiträge Klär	KB Bk	500,00 €	466,60 €	24,33 €	9,08 €
6.9070.6861.000	Klär - Untersuchungen Probenahmen	Untersuchungen Probenahmen Klär	KA Bk	2.500,00 €	2.390,00 €	80,00 €	30,00 €

6.9070.6862.000	Klär - Prüfung, Beratung, Beiträge	Prüfung, Beratung, Beiträge Klär	KB Bk	2.000,00 €	1.866,40 €	97,30 €	36,30 €
6.9070.6870.000	Kanal - Verwaltungskostenbeitrag	Verwaltungskostenbeitrag Kanal	MW Bk	36.800,00 €	18.400,00 €	13.432,00 €	4.968,00 €
6.9070.6871.000	Klär - Verwaltungskostenbeitrag	Verwaltungskostenbeitrag Klär	KB Bk	45.000,00 €	41.994,00 €	2.189,25 €	816,75 €
				796.800,00 €	621.485,92 €	127.190,44 €	48.123,64 €
				796.800,00 €			

6.9000.0434.000	Laufende Einnahmen	SW					
6.9000.0435.000	Gebühren für Entgegennahme von Schlamm	SW		23.000,00 €	- €	- €	- €
	Entgelte Schlämme und Fette Nachbargemeinden	SW		1.000,00 €	- €	- €	- €
	0			24.000,00 €	- €	- €	- €

Kalkulatorische Verzinsung des AnlagevermögensAnlage IV.

Beschreibung	Schlüssel	Gesamt	SW	NW	STE A
Kläranlage					
Bauliche Anlagen	KA KK	31.082,98	26.575,94	2.952,88	1.554,15
Außenanlagen	KA KK	2.145,28	1.834,22	203,80	107,26
Betriebseinrichtung	KA KK	11.633,98	9.947,06	1.105,23	581,70
Ingenieurleistungen VEDEWA	KA KK	361,09	308,73	34,30	18,05
Grundstücke	KA KK	18.220,74	15.578,73	1.730,97	911,04
Sammler für:					
Schmutzwasser	SW	15.697,96	15.697,96	0,00	0,00
Niederschlagswasser	NW	0,00	0,00	0,00	0,00
Mischwasser	MW KK	3.004,21	1.333,87	889,25	781,09
Regenüberlaufbecken					
Bauliche Anlagen	MW KK	25.626,62	11.378,22	7.585,48	6.662,92
Außenanlagen	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Betriebseinrichtung	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Grundstücke	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Kanalsystem für:					
Schmutzwasser	SW	72.336,29	72.336,29	0,00	0,00
Niederschlagswasser	NW	103.919,98	0,00	51.959,99	51.959,99
Mischwasser	MW KK	30.167,73	13.394,47	8.929,65	7.843,61
Hausanschlüsse für:					
Schmutzwasser	SW	8.627,49	8.627,49	0,00	0,00
Niederschlagswasser	NW HA	9.717,93	0,00	9.717,93	0,00
Mischwasser	MW HA	3.351,97	1.675,98	1.675,98	0,00
Pumpwerke für:					
Schmutzwasser	SW	0,00	0,00	0,00	0,00
Mischwasser	MW KK	12.062,24	5.355,63	3.570,42	3.136,18
		347.956,49	184.044,61	90.355,88	73.556,00

Kalkulatorische Abschreibung des Anlagevermögens

Beschreibung	Schlüssel	Gesamt	SW	NW	STE A
		Anlagenach- weis Kanal u. Klär			
Kläranlage					
Bauliche Anlagen	KA KK	88.977,56	76.075,81	8.452,87	4.448,88
Außenanlagen	KA KK	4.391,82	3.755,01	417,22	219,59
Betriebseinrichtung	KA KK	94.225,35	80.562,67	8.951,41	4.711,27
Ingenieurleistungen VEDEWA	KA KK	622,59	532,31	59,15	31,13
Grundstücke	KA KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Sammler für:					
Schmutzwasser	SW	18.513,55	18.513,55	0,00	0,00
Niederschlagswasser	NW	0,00	0,00	0,00	0,00
Mischwasser	MW KK	4.006,96	1.779,09	1.186,06	1.041,81
Regenüberlaufbecken					
Bauliche Anlagen	MW KK	67.277,13	29.871,04	19.914,03	17.492,05
Außenanlagen	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Betriebseinrichtung	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Grundstücke	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
Kanalsystem für:					
Schmutzwasser	SW	73.835,90	73.835,90	0,00	0,00
Niederschlagswasser	NW	83.370,12	0,00	41.685,06	41.685,06
Mischwasser	MW KK	63.148,95	28.038,14	18.692,09	16.418,73
Hausanschlüsse für:					
Schmutzwasser	SW	8.709,37	8.709,37	0,00	0,00
Niederschlagswasser	NW HA	9.768,73	0,00	9.768,73	0,00
Mischwasser	MW HA	7.016,55	3.508,28	3.508,28	0,00
Pumpwerke für:					
Schmutzwasser	SW	0,00	0,00	0,00	0,00
Mischwasser	MW KK	21.315,57	9.464,11	6.309,41	5.542,05
		545.180,15	334.645,29	118.944,30	91.590,57
		543.021,09			

Kalkulatorische Verzinsung der Auflösungsreste

Beschreibung	Schlüssel	Gesamt	SW	NW	STE A
		Anlagenach- weise Kanal und Klär			
Zuweisungen für:					
Kläranlage	KA KK	22.226,99	19.004,08	2.111,56	1.111,35
Kostenersatz Grundstücksanschlüsse Oberer Bühl	MW HA	1.535,45	767,72	767,72	0,00
Schmutzwasserkanäle	SW	16.300,70	16.300,70	0,00	0,00
Niederschlagswasserkanäle	NW	17.708,86	0,00	8.854,43	8.854,43
Mischwasserkanäle	MW KK	4.328,66	1.921,92	1.281,28	1.125,45
Beiträge					
Klärbeiträge	Klär Bei	3.622,26	2.676,85	945,41	0,00
Kanalbeiträge	KanBei	34.425,98	21.299,35	13.126,63	0,00
Kapitalzuschüsse					
für Klärbereich	KA KK	18.856,71	16.122,49	1.791,39	942,84
für Bereich Mischwasser	MW KK	0,00	0,00	0,00	0,00
		119.005,61	78.093,12	28.878,42	12.034,07

Kalkulatorische Auflösung der Zuwendung und Zuschüsse

Beschreibung	Schlüssel	Gesamt	SW	NW	STE A
Zuweisungen für:					
Kläranlage	KA KK	200.233,54	171.199,67	19.022,19	10.011,68
Kostenersatz Grundstücksanschlüsse Oberer Bühl	MW HA	1.157,99	578,99	578,99	0,00
Schmutzwasserkanäle	SW	16.136,79	16.136,79	0,00	0,00
Niederschlagswasserkanäle	NW	17.712,71	0,00	8.856,35	8.856,35
Mischwasserkanäle	MW KK	4.844,35	2.150,89	1.433,93	1.259,53
Beiträge					
Klärbeiträge	Klär Bei	7.448,31	5.504,30	1.944,01	0,00
Kanalbeiträge	KanBei	49.067,92	30.358,32	18.709,60	0,00
		296.601,60	225.928,97	50.545,07	20.127,56