

Kalkulation Gebührensätze für die dezentrale Abwasserbeseitigung

Kalkulationszeitraum WJ 2012

Laufende Kosten	
Laufende Kosten	
laufende Betriebskosten	408.274,14
laufende Einnahmen	-1.000,00
Summe	407.274,14
Summe laufende Kosten	407.274,14 €
Kalkulatorische Kosten	
Kalkulatorische Abschreibung des Anlagevermögens	
Abschreibungsbeträge	163.693,64
Summe	163.693,64
Kalkulatorische Auflösung der Zuwendungen	
Auflösungsbeträge	-167.940,95
Summe	-167.940,95
Kalkulatorische Zinsen	
Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte des Anlagevermögens	82.321,09
Kalkulatorische Zinsen auf Restbuchwerte der Auflösungsreste	-50.576,50
Summe	31.744,59
Summe kalkulatorische Kosten	27.497,28 €
Kostenträgerrechnung	
Summe Kosten	434.771,42 €
Bemessungsgrundlage	397.510,00 m³
Kostendeckender Gebührensatz Schmutzwasser - Kostenanteile Kläranlage	1,09 €/m³
Kostendeckender Gebührensatz für Schmutzwasser aus geschlossenen Gruben (x Verschmutzungsfaktor 2)	2,18 €/m³
Kostendeckender Gebührensatz für Schmutzwasser aus Kleinkläranlagen (x Verschmutzungsfaktor 20)	21,80 €/m³

Ermittlung des gebührenfähigen Aufwandes - Kläranlage - Kalkulationsjahr 2012

Laufende Ausgaben						
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €
106600000	Gas, Strom und Wasser Klär	140.000,00	133.840,00	4.480,00	1.680,00	0,00
106610000	Betriebsstoffe Fahrzeuge	1.900,00	1.816,40	60,80	22,80	0,00
106620000	Verbrauchsstoffe Klär	38.000,00	36.328,00	1.216,00	456,00	0,00
106630000	Sonstige Aufwendungen Klär	6.650,00	6.357,40	212,80	79,80	0,00
206751000	Fahrzeugunterhaltung Klär	2.850,00	2.724,60	91,20	34,20	0,00
206770010	Ersstattung Personalkosten Eigenbetrieb Wasserwerk/Klär	2.850,00	2.724,60	91,20	34,20	0,00
206771000	Unterhaltung Klärgebäude	3.000,00	2.868,00	96,00	36,00	0,00
206772000	Unterhaltung Betriebsanlagen Klär	10.000,00	9.560,00	320,00	120,00	0,00
206773000	Gerräte, Ausstattungen, Einrichtungen	950,00	908,20	30,40	11,40	0,00
206775000	Planungskosten Klär	2.850,00	2.724,60	91,20	34,20	0,00
206790010	Kostensersatz Kläranlage an Eigenbetrieb TD	3.000,00	2.868,00	96,00	36,00	0,00
304141000	Beschäftigte Klär	122.550,00	117.157,80	3.921,60	1.470,60	0,00
304340000	Versorgungskasse (ZVK) Klär	11.020,00	10.535,12	352,64	132,24	0,00
304441000	Sozialversicherung Klär	25.365,00	24.248,94	811,68	304,38	0,00
304510000	Beihilfe Klär	95,00	90,82	3,04	1,14	0,00
506601000	KFZ-Steuer	190,00	181,64	6,08	2,28	0,00
706810000	KFZ-Versicherungen Klär	760,00	726,56	24,32	9,12	0,00
706811000	Versicherungen	1.425,00	1.362,30	45,60	17,10	0,00
706822000	Geschäftsbedarf	950,00	908,20	30,40	11,40	0,00
706830000	EDV Kosten	475,00	454,10	15,20	5,70	0,00
706841000	Telefon Mobiltelefon PKW Klär	950,00	908,20	30,40	11,40	0,00
709850000	Reisekosten Klär	950,00	908,20	30,40	11,40	0,00
706851000	Aus- und Fortbildung Klär	2.375,00	2.270,50	76,00	28,50	0,00
706855000	Schutzkleidung	2.185,00	2.088,86	69,92	26,22	0,00
706860000	Mitgliedsbeiträge	475,00	454,10	15,20	5,70	0,00
706861000	Untersuchungen Probenahmen Klär	2.500,00	2.390,00	80,00	30,00	0,00
706862000	Prüfung, Beratung, Beiträge	950,00	908,20	30,40	11,40	0,00
706871000	Verwaltungskostenbeitrag Klär	41.800,00	39.960,80	1.337,60	501,60	0,00
Summe		427.065,00	408.274,14	13.666,08	5.124,78	0,00

Laufende Einnahmen						
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €
00 0435 000	Entgelte Schlämme und Fette Nachbargemeinden	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
Summe		1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00

Kalkulatorische Verzinsung des Anlagevermögens						
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €
Kläranlage	Bauliche Anlagen	48.210,00	41.219,55	4.579,95	2.410,50	0,00
	Außenanlagen	2.880,45	2.462,79	273,64	144,02	0,00
	Betriebseinrichtung	21.661,88	18.520,91	2.057,88	1.083,09	0,00
	Ingenieurleistungen VEDEWA	480,40	410,75	45,64	24,02	0,00
	Grundstücke	23.049,24	19.707,10	2.189,68	1.152,46	0,00
Summe		96.281,97	82.321,09	9.146,79	4.814,10	0,00
Kalkulatorische Abschreibung des Anlagevermögens						
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €
Kläranlage	Bauliche Anlagen	92.214,79	78.843,64	8.760,40	4.610,74	0,00
	Außenanlagen	4.391,82	3.755,01	417,22	219,59	0,00
	Betriebseinrichtung	94.225,35	80.562,67	8.951,41	4.711,27	0,00
	Ingenieurleistungen VEDEWA	622,59	532,31	59,15	31,13	0,00
	Grundstücke	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe		191.454,55	163.693,64	18.188,18	9.572,73	0,00
Kalkulatorische Verzinsung der Auflösungsreste						
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €
Zuweisungen für:						
Kapitalzuschüsse	Kläranlage	35.300,06	30.181,55	3.353,51	1.765,00	0,00
	für Klärbereich	23.853,74	20.394,95	2.266,11	1.192,69	0,00
Summe		59.153,80	50.576,50	5.619,61	2.957,69	0,00
Kalkulatorische Auflösung der Zuwendungen und Zuschüsse						
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €
Zuweisungen für:						
Summe	Kläranlage	196.422,16	167.940,95	18.660,11	9.821,11	0,00
		196.422,16	167.940,95	18.660,11	9.821,11	0,00

Kostenunterdeckung aus Vorjahren							
	Schlüssel	Gesamt €	SW €	NW €	STEA €	nicht ansatzfähig €	
Kostenunterdeckung	KUD	61.239,21	58.971,18	2.268,03	0,00	0,00	
Summe		61.239,21	58.971,18	2.268,03	0,00	0,00	