

Gebührenbedarfsberechnung Abwasser 2012

Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwert
mit Auflösung der Sonderposten aus Zuweisungen und Beiträgen

Mengenschlüssel 1 KKA + Grube / Kanal
Mengenschlüssel 2 Regenwasser / Schmutzwasser
Mengenschlüssel 3 KKA-Grube / Schmutzwasser
Versiegelungsschlüssel red
Schmutzfrachtschlüssel
Investitionskosten 1 (2-Kanal-Methode)
Investitionskosten 2 ("COMUNA 2-Kanal")
Kostenschlüssel RÜB
Personalkostenschlüssel
Abschreibungsschlüssel
Abschreibungsschlüssel 2
Gebührenzahlerschlüssel 1
Gebührenzahlerschlüssel 2
Aufwandsschlüssel
Verteilung biolog. KKA/abflussl. Grube (analog Aggervverband)

	95,36%	4,64%	
30,85%			69,15%
88,97%		11,03%	
81,69%			18,31%
50,00%			50,00%

Kostenart	Betrag	Bezeichnung	Teilbetrag	urspr. KST/PSP	Bezeichnung	1. Verteilung	2. Verteilung	3. Verteilung	712000	712200	712400	713000	
									ABB Schmutz-wasser	ABB Kanal-unterhaltung	ABB Gruben/ KKA	ABB NW	
1	416210	-137.986,00 €	Auflösung SoPo Zuweisungen v. Land	-115.203,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten 1						
				-14.923,00 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				-7.860,00 €	71150	ABB Kanäle Misch abgosp.	Investitionskosten 2						
4	437210	-214.434,00 €	Auflösung Kanalanschlussbeiträge	-144.220,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten 1						
				-39.975,00 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				-30.239,00 €	71150	ABB Kanäle Misch abgosp.	Investitionskosten 1						
4	43810	-308.000,00 €	Auflösung Sonderposten zum Gebührenaussg	-100.000,00 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				-200.000,00 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser	direkte Zuordnung						
				-8.000,00 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	direkte Zuordnung						
11	501200	367.400,00 €	Vergütung der tarifl. Beschäftigten	367.400,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	502100	7.018,00 €	Leistungszulagen tarifl. Beschäftigte	7.018,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	502200	28.940,00 €	Beiträge Versorgungskasse tarifl. Besch.	28.940,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	503200	75.250,00 €	Sozialversicherungsbeiträge tarifl. Besch.	75.250,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	504100	1.574,52 €	Beihilfen, Unterstützung Beamte	1.574,52 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	504200	219,60 €	Beihilfen, Unterstützung tarifl. Besch.	219,60 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	505100	1.362,12 €	Rückstellungen Beihilfe	1.362,12 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	509100	2.425,00 €	Pauschalierte Lohnsteuer	2.425,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
12	514100	2.486,16 €	Beihilfen, Unterstützung Versorgungsempf.	2.486,16 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
13	522500	4.300,00 €	Treibstoffe für Fahrzeuge	1.100,00 €	31711	Ford Courier	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	856,89 €	1.049,01 €	50,99 €	192,12 €
				3.200,00 €	31712	MB Pritsche	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	2.492,78 €	3.051,67 €	148,33 €	558,88 €
	523300	219.000,00 €	Unterhaltung Maschinen u. techn. Anl.	200.000,00 €	712200	Kanalunterhaltung	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel		163.372,00 €			36.628,00 €
				19.000,00 €	27110	Geräte ABB	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	14.800,90 €	18.119,26 €	880,74 €	3.318,36 €
	523400	1.600,00 €	Unterhaltung Fahrzeuge	600,00 €	31711	Ford Courier	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	467,40 €	572,19 €	27,81 €	104,79 €
				1.000,00 €	31712	MB Pritsche	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	778,99 €	953,65 €	46,35 €	174,65 €
	523410	1.200,00 €	Reparatur Fahrzeuge	700,00 €	31711	Ford Courier	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	545,30 €	667,55 €	32,45 €	122,26 €
				500,00 €	31712	MB Pritsche	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	389,50 €	476,82 €	23,18 €	87,33 €
	523600	103,36 €	Unterhaltung Betriebs- u. Geschäftsausst.	0,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten1						
				103,36 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	523700	46.500,00 €	Bewirtschaftung Grundstücke, Gebäude	46.500,00 €	712100	ABB Kanalbewirtschaftung	Mengenschlüssel 2	Versiegelungsschlüssel		14.343,00 €			32.157,00 €
	529100	209.558,52 €	Sonstige Sach- und Dienstleistungen	120.000,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten1						
				2.658,52 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
				50.400,00 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	direkte Zuordnung						
				31.500,00 €	27120	Daten BEW	Mengenschlüssel 3	direkte Zuordnung		28.025,70 €			3.474,30 €
				4.000,00 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser	direkte Zuordnung						
				1.000,00 €	1.11.02.01.04	ABB Straßenentwässerung	direkte Zuordnung						
	529200	1.786.000,00 €	Verbandsumlagen	135.000,00 €	713000	ABB Niederschlagswasser	Versiegelungsschlüssel						
				188.000,00 €	712300	ABB Verbandsbeiträge	Kostenschlüssel RÜB	Versiegelungsschlüssel		94.000,00 €			94.000,00 €
				1.300.000,00 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				163.000,00 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	direkte Zuordnung						
14	574300	1.363.348,19 €	AfA Entw.- u. Abwasserbes.Anlagen	961.288,88 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten 1						
				236.948,22 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				55.687,23 €	71140	ABB Regenüberlaufbecken	Investitionskosten 1						
				106.246,05 €	71150	ABB Kanäle Misch abgosp.	Investitionskosten 1						
				3.177,81 €	713000	ABB Niederschlagswasser	Versiegelungsschlüssel						
	575100	2.079,00 €	AfA Maschinen	1.789,22 €	27110	Geräte ABB	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	1.393,79 €	1.706,28 €	82,94 €	312,49 €
	575200	0,00 €	AfA technische Anlagen (bei Sachkonto 574300 enthalten)		71130	ABB Kanäle Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
					71140	ABB Regenüberlaufbecken	Investitionskosten 1						
	575400	7.500,00 €	AfA Fahrzeuge	0,00 €	31711	Ford Courier	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
				7.500,00 €	31712	MB Pritsche	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	5.842,46 €	7.152,34 €	347,66 €	1.309,88 €
	576100	1.497,00 €	AfA BuG	1.861,59 €	27110	Geräte ABB	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	1.450,17 €	1.775,30 €	86,29 €	325,13 €

Gebührenbedarfsberechnung Abwasser 2012

Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwert
mit Auflösung der Sonderposten aus Zuweisungen und Beiträgen

Mengenschlüssel 1 KKA + Grube / Kanal
Mengenschlüssel 2 Regenwasser / Schmutzwasser
Mengenschlüssel 3 KKA-Grube / Schmutzwasser
Versiegelungsschlüssel red
Schmutzfrachtschlüssel
Investitionskosten 1 (2-Kanal-Methode)
Investitionskosten 2 ("COMUNA 2-Kanal")
Kostenschlüssel RÜB
Personalkostenschlüssel
Abschreibungsschlüssel
Abschreibungsschlüssel 2
Gebührenzahlerschlüssel 1
Gebührenzahlerschlüssel 2
Aufwandsschlüssel
Verteilung biolog. KKA/abflussl. Grube (analog Aggervverband)

	95,36%	4,64%	
	30,85%		69,15%
	88,97%	11,03%	
	81,69%		18,31%
	50,00%		50,00%

Kostenart	Betrag	Bezeichnung	Teilbetrag	urspr. KST/PSP	Bezeichnung	1. Verteilung	2. Verteilung	3. Verteilung	712000	712200	712400	713000	
									ABB Schmutz-wasser	ABB Kanal- unterhaltung	ABB Gruben/ KKA	ABB NW	
16	541200	1.200,00 €	Aus- und Fortbildung, Umschulung	1.200,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	541300	775,32 €	Reisekosten	775,32 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	541600	2.000,00 €	Dienst- und Schutzkleidung	2.000,00 €	27110	Geräte ABB	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	1.557,99 €	1.907,29 €	92,71 €	349,30 €
	541700	93,00 €	Personalnebenaufwand	93,00 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	542100	740,00 €	Mieten, Pachten, Erbbauzinsen	740,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten 1						
	542700	4.000,00 €	Prüfung, Beratung, Rechtsschutz	4.000,00 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	543100	930,48 €	Büromaterial	930,48 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	543110	51,72 €	Verbrauchsmaterial	51,72 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	543300	300,00 €	Zeitschriften und Fachliteratur	300,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	543400	2.662,08 €	Porto	2.662,08 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	543500	3.825,12 €	Telefon	3.825,12 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	543600	25,80 €	Öffentliche Bekanntmachungen	25,80 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	543900	77,52 €	Andere sonstige Geschäftsaufwendungen	77,52 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	544100	246,12 €	Versicherungsbeträge	95,80 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
				73,00 €	712100	ABB Kanalbewirtschaftung	Mengenschlüssel 2	Versiegelungsschlüssel					
	544110	2.685,44 €	Haftpflichtversicherung	2.685,44 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel			22,52 €		50,48 €	
	544120	2.168,88 €	Unfallversicherung	2.168,88 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
	544140	506,76 €	Eigenschadenversicherung	506,76 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	544150	90,00 €	Elektronikversicherung	90,00 €	712100	ABB Kanalbewirtschaftung	Mengenschlüssel 2	Versiegelungsschlüssel		27,76 €		62,24 €	
	544200	1.093,00 €	Kfz-Versicherungsbeiträge	320,00 €	31711	Ford Courier	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	249,28 €	305,17 €	14,83 €	55,89 €
				580,00 €	31712	MB Pritsche	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	451,82 €	553,11 €	26,89 €	101,30 €
	544300	2.900,00 €	Beiträge zu Verbänden u. Vereinen	2.900,00 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	547200	301,00 €	Kraftfahrzeugsteuer	101,00 €	31711	Ford Courier	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	78,68 €	96,32 €	4,68 €	17,64 €
				210,00 €	31712	MB Pritsche	Mengenschlüssel 1	Schmutzfrachtschlüssel	Versiegelungsschlüssel	163,59 €	200,27 €	9,73 €	36,68 €
20	551800	861.000,00 €	Zinsen an Kreditinstitute	509.277,60 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.	Investitionskosten 1						
				213.154,44 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				55.271,88 €	71140	ABB Regenüberlaufbecken	Investitionskosten 1						
				83.296,08 €	71150	ABB Kanäle Misch abgesp.	Investitionskosten 2						
27	943300	0,00 €	Fachumlage	0,00 €	710000	ABB Personalaufwand	Personalkostenschlüssel						
28	941100	13.958,87 €	Gebäudeumlage (Kolpinghaus)	13.958,87 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	941120	15.949,70 €	Anlagenumlage (EDV/Kopiergeräte)	15.949,70 €	711000	ABB Verwaltung	Aufwandsschlüssel						
	943100	21.123,44 €	Umlage der Leitungskostenstellen (z.B. Fachbereichsleitung)	8.162,42 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				6.529,94 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser	direkte Zuordnung						
				4.031,77 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	direkte Zuordnung						
				2.399,31 €	1.11.02.01.04	ABB Straßenentwässerung	direkte Zuordnung						
	943200	6.220,86 €	Serviceumlage (Bauverwaltung)	4.147,24 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				2.073,62 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser	direkte Zuordnung						
	944200	101.714,01 €	Serviceproduktumlage	51.195,86 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser	direkte Zuordnung						
				26.434,11 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser	direkte Zuordnung						
				15.376,93 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	direkte Zuordnung						
				8.707,11 €	1.11.02.01.04	ABB Straßenentwässerung	direkte Zuordnung						
29		145.000,00 €	Eigenkapitalverzinsung	145.000,00 €			Aufwandsschlüssel						
		4.908.694,75 €	Gebührenbedarf inkl. Straßenentwässerungsanteil										

Gebührenbedarfsberechnung Abwasser 2012

Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwert
mit Auflösung der Sonderposten aus Zuweisungen und Beiträgen

			69,15%	30,85%	
			44,27%	38,54%	17,19%
			65,80%		34,20%
	5,00%		40,00%	35,00%	20,00%
			64,00%	36,00%	
			39,21%	60,79%	
	4,64%		37,39%	57,97%	
	5,10%		62,40%	21,90%	10,60%
		85,03%	14,97%		

Kostenart	Betrag	Bezeichnung	Teilbetrag	urspr. KST/PSP	Bezeichnung	1.11.02.01.03 KKA/Gruben	Biologische KKA	abflusslose Gruben	1.11.02.01.01 Schmutz-wasser	1.11.02.01.02 Nieder-schlags- wasser	1.11.02.01.04 Straßenent- wässerung
416210	-137.986,00 €	Auflösung SoPo Zuweisungen v. Land	-115.203,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.				-51.000,37 €	-44.397,14 €	-19.805,49 €
			-14.923,00 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser				-14.923,00 €		
			-7.860,00 €	71150	ABB Kanäle Misch abgosp.				-5.171,88 €		-2.688,12 €
437210	-214.434,00 €	Auflösung Kanalanschlussbeiträge	-144.220,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.				-63.846,19 €	-55.579,76 €	-24.794,04 €
			-39.975,00 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser				-39.975,00 €		
		Rückführung Beiträge von der Straßenentwässerung auf Schmutz- und Niederschlagswasser	-30.239,00 €	71150	ABB Kanäle Misch abgosp.				-13.386,81 €	-11.653,56 €	-5.198,63 €
									-16.034,36 €	-13.958,32 €	29.992,68 €
43810	-308.000,00 €	Auflösung Sonderposten zum Gebührenaussg	-100.000,00 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser				-100.000,00 €		
			-200.000,00 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser					-200.000,00 €	
			-8.000,00 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	-8.000,00 €	-6.802,41 €	-1.197,59 €			
501200	367.400,00 €	Vergütung der tarifl. Beschäftigten	367.400,00 €	710000	ABB Personalaufwand	18.370,00 €	15.620,04 €	2.749,96 €	146.960,00 €	128.590,00 €	73.480,00 €
502100	7.018,00 €	Leistungszulagen tarifl. Beschäftigte	7.018,00 €	710000	ABB Personalaufwand	350,90 €	298,37 €	52,53 €	2.807,20 €	2.456,30 €	1.403,60 €
502200	28.940,00 €	Beiträge Versorgungskasse tarifl. Besch.	28.940,00 €	710000	ABB Personalaufwand	1.447,00 €	1.230,39 €	216,61 €	11.576,00 €	10.129,00 €	5.788,00 €
503200	75.250,00 €	Sozialversicherungsbeiträge tarifl. Besch.	75.250,00 €	710000	ABB Personalaufwand	3.762,50 €	3.199,26 €	563,24 €	30.100,00 €	26.337,50 €	15.050,00 €
504100	1.574,52 €	Beihilfen, Unterstützung Beamte	1.574,52 €	710000	ABB Personalaufwand	78,73 €	66,94 €	11,79 €	629,81 €	551,08 €	314,90 €
504200	219,60 €	Beihilfen, Unterstützung tarifl. Besch.	219,60 €	710000	ABB Personalaufwand	10,98 €	9,34 €	1,64 €	87,84 €	76,86 €	43,92 €
505100	1.362,12 €	Rückstellungen Beihilfe	1.362,12 €	710000	ABB Personalaufwand	68,11 €	57,91 €	10,20 €	544,85 €	476,74 €	272,42 €
509100	2.425,00 €	Pauschalierte Lohnsteuer	2.425,00 €	710000	ABB Personalaufwand	121,25 €	103,10 €	18,15 €	970,00 €	848,75 €	485,00 €
514100	2.486,16 €	Beihilfen, Unterstützung Versorgungsempf.	2.486,16 €	710000	ABB Personalaufwand	124,31 €	105,70 €	18,61 €	994,46 €	870,16 €	497,23 €
522500	4.300,00 €	Treibstoffe für Fahrzeuge	1.100,00 €	31711	Ford Courier	50,99 €	43,36 €	7,63 €	856,89 €	132,85 €	59,26 €
			3.200,00 €	31712	MB Pritsche	148,33 €	126,13 €	22,21 €	2.492,78 €	386,48 €	172,41 €
523300	219.000,00 €	Unterhaltung Maschinen u. techn. Anl.	200.000,00 €	712200	Kanalunterhaltung				163.372,00 €	25.328,84 €	11.299,15 €
			19.000,00 €	27110	Geräte ABB	880,74 €	748,89 €	131,84 €	14.800,90 €	2.294,70 €	1.023,66 €
523400	1.600,00 €	Unterhaltung Fahrzeuge	600,00 €	31711	Ford Courier	27,81 €	23,65 €	4,16 €	467,40 €	72,46 €	32,33 €
			1.000,00 €	31712	MB Pritsche	46,35 €	39,42 €	6,94 €	778,99 €	120,77 €	53,88 €
523410	1.200,00 €	Reparatur Fahrzeuge	700,00 €	31711	Ford Courier	32,45 €	27,59 €	4,86 €	545,30 €	84,54 €	37,71 €
			500,00 €	31712	MB Pritsche	23,18 €	19,71 €	3,47 €	389,50 €	60,39 €	26,94 €
523600	103,36 €	Unterhaltung Betriebs- u. Geschäftsausst.	0,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.				0,00 €	0,00 €	0,00 €
			103,36 €	711000	ABB Verwaltung	5,27 €	4,48 €	0,79 €	64,50 €	22,64 €	10,96 €
523700	46.500,00 €	Bewirtschaftung Grundstücke, Gebäude	46.500,00 €	712100	ABB Kanalbewirtschaftung				14.343,00 €	22.237,08 €	9.919,92 €
529100	209.558,52 €	Sonstige Sach- und Dienstleistungen	120.000,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.				53.124,00 €	46.245,82 €	20.630,18 €
			2.658,52 €	711000	ABB Verwaltung	135,58 €	115,29 €	20,30 €	1.658,92 €	582,22 €	281,80 €
			50.400,00 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	50.400,00 €	35.400,00 €	15.000,00 €			
			31.500,00 €	27120	Daten BEW	3.474,30 €	2.954,20 €	520,10 €	28.025,70 €		
			4.000,00 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser					4.000,00 €	
			1.000,00 €	1.11.02.01.04	ABB Straßenentwässerung						1.000,00 €
529200	1.786.000,00 €	Verbandsumlagen	135.000,00 €	713000	ABB Niederschlagswasser				94.000,00 €	93.354,64 €	41.645,36 €
			188.000,00 €	712300	ABB Verbandsbeiträge				1.300.000,00 €	65.002,49 €	28.997,51 €
			1.300.000,00 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser						
			163.000,00 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	163.000,00 €	149.707,00 €	4.713,00 €			
574300	1.363.348,19 €	AfA Entw.- u. Abwasserbes.Anlagen	961.288,88 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.				425.562,59 €	370.463,24 €	165.263,05 €
			236.948,22 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser				236.948,22 €		
			55.687,23 €	71140	ABB Regenüberlaufbecken				24.652,74 €	21.460,85 €	9.573,65 €
			106.246,05 €	71150	ABB Kanäle Misch abgosp.				47.035,13 €	40.945,29 €	18.265,63 €
			3.177,81 €	713000	ABB Niederschlagswasser					2.197,51 €	980,30 €
575100	2.079,00 €	AfA Maschinen	1.789,22 €	27110	Geräte ABB	82,94 €	70,52 €	12,42 €	1.393,79 €	216,09 €	96,40 €
575200	0,00 €	AfA technische Anlagen (bei Sachkonto 574300 enthalten)		71130	ABB Kanäle Schmutzwasser				0,00 €		
				71140	ABB Regenüberlaufbecken					0,00 €	0,00 €
575400	7.500,00 €	AfA Fahrzeuge	0,00 €	31711	Ford Courier	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
			7.500,00 €	31712	MB Pritsche	347,66 €	295,62 €	52,04 €	5.842,46 €	905,80 €	404,08 €
576100	1.497,00 €	AfA BuG	1.861,59 €	27110	Geräte ABB	86,29 €	73,38 €	12,92 €	1.450,17 €	224,83 €	100,30 €

Gebührenbedarfsberechnung Abwasser 2012

Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwert
mit Auflösung der Sonderposten aus Zuweisungen und Beiträgen

			69,15%	30,85%
			44,27%	38,54%
			65,80%	17,19%
				34,20%
5,00%			40,00%	35,00%
			64,00%	36,00%
			39,21%	60,79%
4,64%			37,39%	57,97%
5,10%			62,40%	21,90%
	85,03%	14,97%		10,60%

Kostenart	Betrag	Bezeichnung	Teilbetrag	urspr. KST/PSP	Bezeichnung	1.11.02.01.03 KKA/Gruben	Biologische KKA	abflusslose Gruben	1.11.02.01.01 Schmutz-wasser	1.11.02.01.02 Nieder-schlags- wasser	1.11.02.01.04 Straßenent- wässerung
541200	1.200,00 €	Aus- und Fortbildung, Umschulung	1.200,00 €	710000	ABB Personalaufwand	60,00 €	51,02 €	8,98 €	480,00 €	420,00 €	240,00 €
541300	775,32 €	Reisekosten	775,32 €	711000	ABB Verwaltung	39,54 €	33,62 €	5,92 €	483,80 €	169,80 €	82,18 €
541600	2.000,00 €	Dienst- und Schutzkleidung	2.000,00 €	27110	Geräte ABB	92,71 €	78,83 €	13,88 €	1.557,99 €	241,55 €	107,75 €
541700	93,00 €	Personalnebenaufwand	93,00 €	711000	ABB Verwaltung	4,74 €	4,03 €	0,71 €	58,03 €	20,37 €	9,86 €
542100	740,00 €	Mieten, Pachten, Erbbauzinsen	740,00 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.		0,00 €	0,00 €	327,60 €		
542700	4.000,00 €	Prüfung, Beratung, Rechtsschutz	4.000,00 €	711000	ABB Verwaltung	204,00 €	173,46 €	30,54 €	2.496,00 €	876,00 €	424,00 €
543100	930,48 €	Büromaterial	930,48 €	711000	ABB Verwaltung	47,45 €	40,35 €	7,10 €	580,62 €	203,78 €	98,63 €
543110	51,72 €	Verbrauchsmaterial	51,72 €	711000	ABB Verwaltung	2,64 €	2,24 €	0,39 €	32,27 €	11,33 €	5,48 €
543300	300,00 €	Zeitschriften und Fachliteratur	300,00 €	710000	ABB Personalaufwand	15,00 €	12,75 €	2,25 €	120,00 €	105,00 €	60,00 €
543400	2.662,08 €	Porto	2.662,08 €	711000	ABB Verwaltung	135,77 €	115,44 €	20,32 €	1.661,14 €	583,00 €	282,18 €
543500	3.825,12 €	Telefon	3.825,12 €	711000	ABB Verwaltung	195,08 €	165,88 €	29,20 €	2.386,87 €	837,70 €	405,46 €
543600	25,80 €	Öffentliche Bekanntmachungen	25,80 €	711000	ABB Verwaltung	1,32 €	1,12 €	0,20 €	16,10 €	5,65 €	2,73 €
543900	77,52 €	Andere sonstige Geschäftsaufwendungen	77,52 €	711000	ABB Verwaltung	3,95 €	3,36 €	0,59 €	48,37 €	16,98 €	8,22 €
544100	246,12 €	Versicherungsbeträge	95,80 €	711000	ABB Verwaltung	4,89 €	4,15 €	0,73 €	59,78 €	20,98 €	10,15 €
			73,00 €	712100	ABB Kanalbewirtschaftung				22,52 €	34,91 €	15,57 €
544110	2.685,44 €	Haftpflichtversicherung	2.685,44 €	711000	ABB Verwaltung	136,96 €	116,46 €	20,50 €	1.675,71 €	588,11 €	284,66 €
544120	2.168,88 €	Unfallversicherung	2.168,88 €	710000	ABB Personalaufwand	108,44 €	92,21 €	16,23 €	867,55 €	759,11 €	433,78 €
544140	506,76 €	Eigenschadenversicherung	506,76 €	711000	ABB Verwaltung	25,84 €	21,98 €	3,87 €	316,22 €	110,98 €	53,72 €
544150	90,00 €	Elektronikversicherung	90,00 €	712100	ABB Kanalbewirtschaftung				27,76 €	43,04 €	19,20 €
544200	1.093,00 €	Kfz-Versicherungsbeiträge	320,00 €	31711	Ford Courier	14,83 €	12,61 €	2,22 €	249,28 €	38,65 €	17,24 €
			580,00 €	31712	MB Pritsche	26,89 €	22,86 €	4,02 €	451,82 €	70,05 €	31,25 €
544300	2.900,00 €	Beiträge zu Verbänden u. Vereinen	2.900,00 €	711000	ABB Verwaltung	147,90 €	125,76 €	22,14 €	1.809,60 €	635,10 €	307,40 €
547200	301,00 €	Kraftfahrzeugsteuer	101,00 €	31711	Ford Courier	4,68 €	3,98 €	0,70 €	78,68 €	12,20 €	5,44 €
			210,00 €	31712	MB Pritsche	9,73 €	8,28 €	1,46 €	163,59 €	25,36 €	11,31 €
551800	861.000,00 €	Zinsen an Kreditinstitute	509.277,60 €	71120	ABB Kanäle Misch etc.				225.457,19 €	196.266,32 €	87.554,09 €
			213.154,44 €	71130	ABB Kanäle Schmutzwasser				213.154,44 €		
			55.271,88 €	71140	ABB Regenüberlaufbecken				24.468,86 €	21.300,78 €	9.502,24 €
			83.296,08 €	71150	ABB Kanäle Misch abgesp.				54.808,82 €		28.487,26 €
943300	0,00 €	Fachumlage	0,00 €	710000	ABB Personalaufwand	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
941100	13.958,87 €	Gebäudeumlage (Kolpinghaus)	13.958,87 €	711000	ABB Verwaltung	711,90 €	605,33 €	106,57 €	8.710,33 €	3.056,99 €	1.479,64 €
941120	15.949,70 €	Anlagenumlage (EDV/Kopiergeräte)	15.949,70 €	711000	ABB Verwaltung	813,43 €	691,66 €	121,77 €	9.952,61 €	3.492,98 €	1.690,67 €
943100	21.123,44 €	Umlage der Leitungskostenstellen (z.B. Fachbereichsleitung)	8.162,42 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser				8.162,42 €		
			6.529,94 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser					6.529,94 €	
			4.031,77 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	4.031,77 €	3.428,22 €	603,55 €			
			2.399,31 €	1.11.02.01.04	ABB Straßenentwässerung						2.399,31 €
943200	6.220,86 €	Serviceumlage (Bauverwaltung)	4.147,24 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser				4.147,24 €		
			2.073,62 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser					2.073,62 €	
944200	101.714,01 €	Serviceproduktumlage	51.195,86 €	1.11.02.01.01	ABB Schmutzwasser				51.195,86 €		
			26.434,11 €	1.11.02.01.02	ABB Niederschlagswasser					26.434,11 €	
			15.376,93 €	1.11.02.01.03	ABB KKA/Gruben	15.376,93 €	13.075,03 €	2.301,90 €			
			8.707,11 €	1.11.02.01.04	ABB Straßenentwässerung						8.707,11 €
	145.000,00 €	Eigenkapitalverzinsung	145.000,00 €						79.752,22 €	44.102,77 €	21.145,01 €
	4.908.694,75 €	Gebührenbedarf inkl. Straßenentwässerungsanteil				257.292,07 €	222.428,51 €	26.283,57 €	3.003.918,84 €	850.174,27 €	548.597,49 €