

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2016

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>AUFWENDUNGEN</b>						
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug (Aufteilung anhand Betriebsstunden)			36.034			
- 881102 RÜB und Pumpwerke	93,07%	6,93%		36.033,72	33.536,58	2.497,14
5410 Treibstoffe			804			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		803,69	534,86	268,83
5450 Materialdirektverbrauch			33.671			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		404,00	268,86	135,14
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		154,51	77,10	77,41
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %						
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %						
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %						
- Rattenbekämpfung						
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		33.112,33	16.556,17	16.556,17
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			821.245			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		285,60	190,07	95,53
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		359,98	239,57	120,41
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		697.390,43	347.997,82	349.392,61
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %	100,00%	0,00%				
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %	0,00%	100,00%				
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %	50,00%	50,00%				
Rattenbekämpfung	100,00%	0,00%				
- 881102 RÜB und Pumpwerke	77,87%	22,13%		123.208,55	95.942,50	27.266,05
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KLÄRANLAGE</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug			214.712			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	93,90%	6,10%		214.712,28	201.614,83	13.097,45
5410 Treibstoffe			3.240			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		3.239,84	2.535,50	704,34
5450 Materialdirektverbrauch			337.417			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		883,94	691,77	192,17
- 882113 Lager Klärwerk	78,26%	21,74%		283,32	221,73	61,59
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		19.470,91	15.237,93	4.232,98
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		2.995,31	2.344,13	651,18
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		1.709,87	1.338,14	371,73
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		2.138,08	1.673,26	464,82
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		26.811,21	26.274,99	536,22
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		29.680,31	24.987,85	4.692,46
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		66.967,87	65.628,51	1.339,36
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		51.925,99	40.637,28	11.288,71
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		16.041,56	15.720,73	320,83
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		118.508,97	106.658,07	11.850,90
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			532.161			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		25.869,41	20.245,40	5.624,01
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		156.505,61	122.481,29	34.024,32
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		1.655,04	1.295,23	359,81
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		3,50	2,74	0,76
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		8.930,04	8.751,44	178,60
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		6.492,86	5.466,34	1.026,52
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		2.149,30	2.106,31	42,99
- 882105 Klärwerk - Schlammbeseitigung	98,00%	2,00%		169.367,62	165.980,27	3.387,35
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		54.849,14	42.924,94	11.924,20
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		32.268,85	31.623,47	645,38
- 882109 Sandfang, Rechengut, Deponiegebühren .						
Entsorgungskosten Sandfang (37 %)	20,00%	80,00%		4.099,88	819,98	3.279,91
Entsorgungskosten Rechengut (63 %)	84,19%	15,81%		6.980,89	5.877,21	1.103,68
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		62.988,72	56.689,85	6.298,87

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2016

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>Personalaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
Löhne und Gehälter			18.432			
5500 Arbeitslöhne						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		18.431,67	12.266,28	6.165,39
Sozialversicherung			4.841			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		3.226,68	2.147,36	1.079,32
5650 Beiträge zur ZVK						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		1.614,23	1.074,27	539,96
<b>KLÄRANLAGE</b>						
Löhne und Gehälter			516.071			
5500 Entgelte						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		516.071,41	403.877,49	112.193,92
Sozialversicherung			138.223			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		93.552,77	73.214,40	20.338,37
5650 Beiträge zur ZVK						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		44.669,85	34.958,62	9.711,23
<b>Abschreibungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5700 auf immaterielle Werte			43.949			
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein	42,45%	57,55%		43.948,95	18.656,33	25.292,62
5710 auf Sachanlagen			767.265			
kalk. MW-Kanäle 72,06 %	42,86%	57,14%		552.891,00	236.969,08	315.921,92
kalk. RRB 0,94 %	0,00%	100,00%		7.212,00	0,00	7.212,00
kalk. RÜB 26,43 %	42,86%	57,14%		202.788,00	86.914,94	115.873,06
kalk. Pumpwerke 0,21 %	42,86%	57,14%		1.535,42	658,08	877,34
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein 0,37 %	42,45%	57,55%		2.839,00	1.205,16	1.633,84
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5700 auf immaterielle Werte						
5710 auf Sachanlagen			223.157			
Kalk. Verteilungsschlüssel (hyd. Auslegung) 22,86%	55,00%	45,00%		51.014,00	28.057,70	22.956,30
Kalk. Verteilungsschlüssel Belebungsbecken 7,15%	98,00%	2,00%		15.956,00	15.636,88	319,12
Kalk. Verteilungsschlüssel Schlammbehandlung 33,28%	90,00%	10,00%		74.266,00	66.839,40	7.426,60
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA 36,71%	78,26%	21,74%		81.921,00	64.111,37	17.809,63
5711 aus Kläranlagenerweiterung			205.011			
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA	78,26%	21,74%		205.011,00	160.441,61	44.569,39
<b>Sonstige Betriebsaufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5910 Abwasserabgabe			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
5912 Gebühren, Beiträge			72			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		71,58	35,79	35,79
5920 Versicherungen			419			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		419,35	279,08	140,27
5921 Schadenfälle				kein aktueller Wert		
5930 Bürobedarf, Drucksachen			815			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		814,67	542,16	272,51
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			1.061			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		86,98	43,49	43,49
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		974,17	487,09	487,09
5950 Ausschreibungen			4.083			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		4.083,14	2.717,33	1.365,81
5960 Schulungen, Fortbildung			928			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		927,85	617,48	310,37
5961 Bewirtungen			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			4.025			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		4.024,75	2.678,47	1.346,28
5971 Dienstleistungen Dritter			251.004			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		95.493,33	63.550,81	31.942,52
Starkverschmutzerproben	100,00%	0,00%		9.775,92	9.775,92	0,00
- 881810 Verbrauchsabrechnung	50,00%	50,00%		17.645,79	8.822,90	8.822,90
- 881102 RÜB und Pumpwerke	90,68%	9,32%		128.089,40	116.151,47	11.937,93
Kontrolle/Wartung Regenauslässe, RÜB, Pumpwerke						

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			183.700			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		183.700,00	122.252,35	61.447,65
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			3.902			
- 881820 Zählerablesung	100,00%	0,00%		3.901,50	3.901,50	0,00
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			185			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		184,87	123,03	61,84
5991 Vergütungen Betriebsausschuss			295			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		295,24	196,48	98,76
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5910 Abwasserabgabe			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5912 Gebühren, Beiträge			6.958			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		6.957,57	5.444,99	1.512,58
5920 Versicherungen			13.265			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		10.430,91	8.163,23	2.267,68
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		2.834,50	2.218,28	616,22
5921 Schadenfälle				kein aktueller Wert		
5930 Bürobedarf, Drucksachen			1.869			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		1.868,72	1.462,46	406,26
5940 Post- und Fernmeldegebühren			2.306			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		2.305,83	1.804,54	501,29
5950 Ausschreibungen			3.652			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		3.652,37	2.858,34	794,03
5960 Schulungen, Fortbildung			4.868			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		4.868,12	3.809,79	1.058,33
5961 Bewirtungen			466			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		466,05	364,73	101,32
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			49.890			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		49.890,00	39.043,91	10.846,09
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00		
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5971 Dienstleistungen Dritter			7.348			
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		349,86	273,80	76,06
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		1.233,32	965,20	268,12
- 882110 Schlammbehandlung	78,26%	21,74%		1.666,00	1.303,81	362,19
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		585,48	458,20	127,28
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		3.512,85	2.749,16	763,69
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			105			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		104,59	81,85	22,74
<b>Zinsen und ähnliche Aufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
6510 Darlehnszinsen			545.538			
Anteil Kanal an Darlehnszinsen 87,7 %	42,45%	57,55%		545.538,04	231.580,90	313.957,14
6520 Kassenkreditzinsen			1.927			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		1.927,34	818,16	1.109,18
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6510 Darlehnszinsen			76.512			
Anteil Kläranlage an Darlehnszinsen 12,3 %	78,26%	21,74%		76.512,18	59.878,43	16.633,75
6511 Zinsen Klärwerkserweiterung	78,26%	21,74%	123.665	123.664,99	96.780,22	26.884,77
6520 Kassenkreditzinsen				kein aktueller Wert		
<b>Steuern (Betriebskosten)</b>						
<b>KANAL</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			120			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		120,00	79,86	40,14
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			850			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		850,26	665,41	184,85

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2016

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>ERTRÄGE</b>						
<b>KANAL</b>						
4000 Abwassergebühren			-10.319			
- 881104 Starkverschmutzerzuschläge	100,00%	0,00%		-10.318,67	-10.318,67	0,00
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen			771			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		770,91	513,04	257,87
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-220.395			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		-220.394,50	-93.557,47	-126.837,03
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-581.831			
- 881010 Straßenentwässerungskostenanteil	0,00%	100,00%		-581.255,00		-581.255,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		-575,86	-287,93	-287,93
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-36.682			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-36.681,83	-24.411,76	-12.270,07
5341 Miet- und Pachterträge			-650			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-650,00	-432,58	-217,43
6210 Zinserträge			-1.654			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		-1.653,54	-826,77	-826,77
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
<b>KLÄRANLAGE</b>						
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen - Photovoltaikanlage			-5.599			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-5.598,97	-4.381,75	-1.217,22
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-166.035			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-166.035,09	-129.939,06	-36.096,03
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-627.420			
- 880100 Betriebskostenumlage Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-422.052,20	-330.298,05	-91.754,15
- 880100 Anteilige Zinsen Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-30.916,31	-24.195,10	-6.721,21
- 882111 Verrechnung Arbeitsleistungen Kanalbereich	78,26%	21,74%		-137.865,32	-107.893,40	-29.971,92
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Ersätze Korb	78,26%	21,74%		-24.912,50	-19.496,52	-5.415,98
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Sonstige	78,26%	21,74%		-11.673,28	-9.135,51	-2.537,77
5300 Erträge aus Abgang Anlagevermögen			-1.750			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-1.750,00	-1.369,55	-380,45
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-4.600			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-4.600,00	-3.599,96	-1.000,04
5341 Miet- und Pachterträge			-3.750			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-3.750,00	-2.934,75	-815,25
6210 Zinserträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00

<b>1. Saldo Aufwendungen abzüglich Erträge -ohne Abwassergebühren-</b> ( = Gebührenobergrenze)	<b>3.526.147,47</b>	<b>3.526.147,47</b>	<b>2.702.616,51</b>	<b>823.530,96</b>
Anteile Schmutzwasser und Regenwasser in Prozent			76,65%	23,35%
<b>2. Ermittlung des gebührenrechtlichen Ergebnisses</b>	<b>Gesamt EUR</b>	<b>Anteil SW</b>	<b>Anteil RW</b>	
Für das Wirtschaftsjahr ermittelte Gebührenobergrenze nach Ziffer 1	3.526.147,47	2.702.616,51	823.530,96	
Im Wirtschaftsjahr tatsächlich erzielte Abwassergebühren	3.366.565,81	2.659.978,15	706.587,66	
Saldo = Kostenunterdeckung	<b>-159.581,66</b>	<b>-42.638,36</b>	<b>-116.943,30</b>	

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2017

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>AUFWENDUNGEN</b>						
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug (Aufteilung anhand Betriebsstunden)			54.556			
- 881102 RÜB und Pumpwerke	93,07%	6,93%		54.556,34	50.775,59	3.780,75
5410 Treibstoffe			453			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		452,62	301,22	151,40
5450 Materialdirektverbrauch			37.421			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		432,97	288,14	144,83
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		0,00	0,00	0,00
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %						
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %						
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %						
- Rattenbekämpfung						
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		36.988,11	18.494,06	18.494,06
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			790.599			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		689,48	458,85	230,63
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		658.268,53	328.476,00	329.792,53
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %	100,00%	0,00%				
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %	0,00%	100,00%				
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %	50,00%	50,00%				
- Rattenbekämpfung	100,00%	0,00%				
- 881102 RÜB und Pumpwerke	77,87%	22,13%		131.640,58	102.508,52	29.132,06
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KLÄRANLAGE</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug			210.127			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	93,90%	6,10%		210.127,01	197.309,26	12.817,75
5410 Treibstoffe			3.368			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		3.368,09	2.635,87	732,22
5450 Materialdirektverbrauch			359.060			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		293,91	230,01	63,90
- 882113 Lager Klärwerk	78,26%	21,74%		758,58	593,66	164,92
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		16.724,46	13.088,56	3.635,90
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		183,82	143,86	39,96
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		2.435,93	1.906,36	529,57
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		1.469,17	1.149,77	319,40
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		34.648,00	33.955,04	692,96
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		50.655,67	42.647,01	8.008,66
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		78.766,51	77.191,18	1.575,33
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		51.274,35	40.127,31	11.147,04
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		7.008,59	6.868,42	140,17
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		114.841,21	103.357,09	11.484,12
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			553.943			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		1.914,90	1.498,60	416,30
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		132.651,31	103.812,92	28.838,39
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		1.911,06	1.495,60	415,46
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		3.313,87	3.247,59	66,28
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		39.316,16	33.100,28	6.215,88
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		11.036,24	10.815,52	220,72
- 882105 Klärwerk - Schlammbeseitigung	98,00%	2,00%		171.210,29	167.786,08	3.424,21
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		26.031,32	20.372,11	5.659,21
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		27.510,30	26.960,09	550,21
- 882109 Sandfang, Rechengut, Deponiegebühren .						
Entsorgungskosten Sandfang (37 %)	20,00%	80,00%		4.354,25	870,85	3.483,40
Entsorgungskosten Rechengut (63 %)	84,19%	15,81%		7.413,99	6.241,84	1.172,15
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		127.279,03	114.551,13	12.727,90

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2017

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>Personalaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
Löhne und Gehälter			38.981			
5500 Arbeitslöhne						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		38.980,86	25.941,76	13.039,10
Sozialversicherung			10.623			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		7.241,93	4.819,50	2.422,43
5650 Beiträge zur ZVK						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		3.380,86	2.249,96	1.130,90
<b>KLÄRANLAGE</b>						
Löhne und Gehälter			532.658			
5500 Entgelte						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		532.657,82	416.858,01	115.799,81
Sozialversicherung			144.535			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		98.215,74	76.863,64	21.352,10
5650 Beiträge zur ZVK						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		46.319,30	36.249,48	10.069,82
<b>Abschreibungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5700 auf immaterielle Werte			43.950			
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein	42,45%	57,55%		43.950,00	18.656,78	25.293,23
5710 auf Sachanlagen			783.105			
kalk. MW-Kanäle 72,06 %	42,86%	57,14%		564.306,00	241.861,55	322.444,45
kalk. RRB 0,94 %	0,00%	100,00%		7.361,00	0,00	7.361,00
kalk. RÜB 26,43 %	42,86%	57,14%		206.975,00	88.709,49	118.265,52
kalk. Pumpwerke 0,20 %	42,86%	57,14%		1.566,00	671,19	894,81
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein 0,37 %	42,45%	57,55%		2.897,00	1.229,78	1.667,22
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5700 auf immaterielle Werte						
5710 auf Sachanlagen			270.225			
Kalk. Verteilungsschlüssel (hyd. Auslegung) 22,86%	55,00%	45,00%		61.773,00	33.975,15	27.797,85
Kalk. Verteilungsschlüssel Belebungsbecken 7,15%	98,00%	2,00%		19.321,70	18.935,27	386,43
Kalk. Verteilungsschlüssel Schlammbehandlung 33,28%	90,00%	10,00%		89.931,00	80.937,90	8.993,10
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA 36,71%	78,26%	21,74%		99.199,00	77.633,14	21.565,86
5711 aus Kläranlagenerweiterung			205.010			
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA	78,26%	21,74%		205.010,00	160.440,83	44.569,17
<b>Sonstige Betriebsaufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5910 Abwasserabgabe			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
5912 Gebühren, Beiträge			5.022			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		5.021,58	2.510,79	2.510,79
5920 Versicherungen			411			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		410,53	273,21	137,32
5921 Schadenfälle				kein aktueller Wert		
5930 Bürobedarf, Drucksachen			749			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		749,34	498,69	250,65
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			1.118			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		21,21	10,61	10,61
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		1.096,51	548,26	548,26
5950 Ausschreibungen			4.811			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		4.810,95	3.201,69	1.609,26
5960 Schulungen, Fortbildung			370			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		369,89	246,16	123,73
5961 Bewirtungen			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5971 Dienstleistungen Dritter			198.462			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		34.292,60	22.821,73	11.470,87
Starkverschmutzerproben	100,00%	0,00%		9.775,92	9.775,92	0,00
- 881810 Verbrauchsabrechnung	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	90,68%	9,32%		154.393,60	140.004,12	14.389,48
Kontrolle/Wartung Regenauslässe, RÜB, Pumpwerke						

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			139.600			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		139.600,00	92.903,80	46.696,20
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			41.928			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		37.870,40	25.202,75	12.667,65
- 881820 Zählerablesung	100,00%	0,00%		4.057,26	4.057,26	0,00
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			218			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		217,59	144,81	72,78
5991 Vergütungen Betriebsausschuss			392			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		392,01	260,88	131,13
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5910 Abwasserabgabe			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5912 Gebühren, Beiträge			4.887			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		4.886,65	3.824,29	1.062,36
5920 Versicherungen			15.301			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		13.438,05	10.516,62	2.921,43
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		1.863,23	1.458,16	405,07
5921 Schadenfälle			kein aktueller Wert			
5930 Bürobedarf, Drucksachen			441			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		440,68	344,88	95,80
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			2.795			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		2.794,97	2.187,34	607,63
5950 Ausschreibungen			2.015			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		2.015,27	1.577,15	438,12
5960 Schulungen, Fortbildung			5.647			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		5.647,25	4.419,54	1.227,71
5961 Bewirtungen			195			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		195,05	152,65	42,40
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			51.040			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		51.040,00	39.943,90	11.096,10
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00		
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			155			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		154,70	121,07	33,63
5971 Dienstleistungen Dritter			4.260			
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		113,05	88,47	24,58
- 882110 Schlammbehandlung	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		4.146,73	3.245,23	901,50
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			163			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		163,09	127,63	35,46
<b>Zinsen und ähnliche Aufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
6510 Darlehnszinsen			542.553			
Anteil Kanal an Darlehnszinsen 87,7 %	42,45%	57,55%		542.552,76	230.313,65	312.239,11
6520 Kassenkreditzinsen			2.090			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		2.090,41	887,38	1.203,03
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6510 Darlehnszinsen			76.093			
Anteil Kläranlage an Darlehnszinsen 12,3 %	78,26%	21,74%		76.093,49	59.550,76	16.542,72
6511 Zinsen Klärwerkserweiterung	78,26%	21,74%	82.554	82.553,85	64.606,64	17.947,21
6520 Kassenkreditzinsen			kein aktueller Wert			
<b>Steuern (Betriebskosten)</b>						
<b>KANAL</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			120			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		120,00	79,86	40,14
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			877			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		876,61	686,03	190,58

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2017

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>ERTRÄGE</b>						
<b>KANAL</b>						
4000 Abwassergebühren			-32.287			
- 881104 Starkverschmutzerzuschläge	100,00%	0,00%		-32.287,07	-32.287,07	0,00
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen			-58.666			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-58.665,98	-39.042,21	-19.623,77
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-222.179			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		-222.179,02	-94.314,99	-127.864,03
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-574.177			
- 881010 Straßenentwässerungskostenanteil	0,00%	100,00%		-573.272,00		-573.272,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		-904,75	-452,38	-452,38
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-4.323			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-4.322,89	-2.876,88	-1.446,01
5341 Miet- und Pächterträge			-650			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-650,00	-432,58	-217,43
6210 Zinserträge			-13			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		-13,20	-6,60	-6,60
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
<b>KLÄRANLAGE</b>						
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen - Photovoltaikanlage			-5.984			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-5.983,97	-4.683,05	-1.300,92
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-143.286			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-143.286,40	-112.135,94	-31.150,46
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-665.578			
- 880100 Betriebskostenumlage Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-442.491,32	-346.293,71	-96.197,61
- 880100 Anteilige Zinsen Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-20.638,51	-16.151,70	-4.486,81
- 882111 Verrechnung Arbeitsleistungen Kanalbereich	78,26%	21,74%		-163.692,40	-128.105,67	-35.586,73
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Ersätze Korb	78,26%	21,74%		-23.780,65	-18.610,74	-5.169,91
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Sonstige	78,26%	21,74%		-14.975,26	-11.719,64	-3.255,62
5300 Erträge aus Abgang Anlagevermögen			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5340 Sonstige betriebliche Erträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5341 Miet- und Pächterträge			-3.750			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-3.750,00	-2.934,75	-815,25
6210 Zinserträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00

<b>1. Saldo Aufwendungen abzüglich Erträge -ohne Abwassergebühren-</b> ( = Gebührenobergrenze)	<b>3.511.984,67</b>	<b>3.511.984,67</b>	<b>2.715.835,80</b>	<b>796.148,87</b>
Anteile Schmutzwasser und Regenwasser in Prozent			77,33%	22,67%
<b>2. Ermittlung des gebührenrechtlichen Ergebnisses</b>	<b>Gesamt EUR</b>	<b>Anteil SW</b>	<b>Anteil RW</b>	
Für das Wirtschaftsjahr ermittelte Gebührenobergrenze nach Ziffer 1	3.511.984,67	2.715.835,80	796.148,87	
Im Wirtschaftsjahr tatsächlich erzielte Abwassergebühren	3.361.764,58	2.653.959,16	707.805,42	
Saldo = Kostenunterdeckung	<b>-150.220,09</b>	<b>-61.876,64</b>	<b>-88.343,45</b>	

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2018

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>AUFWENDUNGEN</b>						
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug (Aufteilung anhand Betriebsstunden)			39.051			
- 881102 RÜB und Pumpwerke	93,07%	6,93%		39.050,51	36.344,31	2.706,20
5410 Treibstoffe			527			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		527,45	351,02	176,43
5450 Materialdirektverbrauch			80.585			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		20.397,58	10.178,39	10.219,19
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %						
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %						
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %						
- Rattenbekämpfung						
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		60.187,09	30.093,55	30.093,55
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			655.480			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		1.145,83	762,55	383,28
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		475.028,65	237.039,30	237.989,35
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %	100,00%	0,00%				
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %	0,00%	100,00%				
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %	50,00%	50,00%				
Rattenbekämpfung	100,00%	0,00%				
- 881102 RÜB und Pumpwerke	77,87%	22,13%		179.305,29	139.625,03	39.680,26
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KLÄRANLAGE</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug			203.194			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	93,90%	6,10%		203.193,91	190.799,08	12.394,83
5410 Treibstoffe			3.792			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		3.792,36	2.967,90	824,46
5450 Materialdirektverbrauch			360.255			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		511,54	400,33	111,21
- 882113 Lager Klärwerk	78,26%	21,74%		2.210,37	1.729,84	480,53
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		5.693,45	4.455,69	1.237,76
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		766,09	599,54	166,55
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		1.461,17	1.143,51	317,66
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		3.638,78	2.847,71	791,07
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		25.509,75	24.999,56	510,20
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		67.431,70	56.770,75	10.660,95
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		70.157,64	68.754,49	1.403,15
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		53.486,69	41.858,68	11.628,01
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		12.662,08	12.408,84	253,24
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		116.725,98	105.053,38	11.672,60
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			580.290			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		98.120,48	76.789,09	21.331,39
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		5.482,14	4.290,32	1.191,82
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		6.008,22	5.888,06	120,16
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		54.739,05	46.084,81	8.654,24
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		45.068,87	44.167,49	901,38
- 882105 Klärwerk - Schlammbeseitigung	98,00%	2,00%		204.873,30	200.775,83	4.097,47
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		23.621,62	18.486,28	5.135,34
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		75.424,69	73.916,20	1.508,49
- 882109 Sandfang, Rechengut, Deponiegebühren .						
Entsorgungskosten Sandfang (37 %)	20,00%	80,00%		6.520,70	1.304,14	5.216,56
Entsorgungskosten Rechengut (63 %)	84,19%	15,81%		11.102,82	9.347,46	1.755,36
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		49.328,49	44.395,64	4.932,85

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2018

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>Personalaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
Löhne und Gehälter			48.528			
5500 Arbeitslöhne						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		48.528,16	32.295,49	16.232,67
Sozialversicherung			13.674			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		9.318,62	6.201,54	3.117,08
5650 Beiträge zur ZVK						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		4.355,33	2.898,47	1.456,86
<b>KLÄRANLAGE</b>						
Löhne und Gehälter			576.478			
5500 Entgelte						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		576.478,26	451.151,89	125.326,37
Sozialversicherung			155.721			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		104.869,90	82.071,18	22.798,72
5650 Beiträge zur ZVK						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		50.850,66	39.795,73	11.054,93
<b>Abschreibungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5700 auf immaterielle Werte			20.997			
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein	42,45%	57,55%		20.997,00	8.913,23	12.083,77
5710 auf Sachanlagen			802.369			
kalk. MW-Kanäle 72,06 %	42,86%	57,14%		578.186,71	247.810,82	330.375,89
kalk. RRB 0,94 %	0,00%	100,00%		7.542,00	0,00	7.542,00
kalk. RÜB 26,43 %	42,86%	57,14%		212.066,00	90.891,49	121.174,51
kalk. Pumpwerke 0,20 %	42,86%	57,14%		1.605,00	687,90	917,10
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein 0,37 %	42,45%	57,55%		2.969,00	1.260,34	1.708,66
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5700 auf immaterielle Werte						
5710 auf Sachanlagen			284.875			
Kalk. Verteilungsschlüssel (hyd. Auslegung) 22,86%	55,00%	45,00%		65.122,00	35.817,10	29.304,90
Kalk. Verteilungsschlüssel Belebungsbecken 7,15%	98,00%	2,00%		20.369,00	19.961,62	407,38
Kalk. Verteilungsschlüssel Schlammbehandlung 33,28%	90,00%	10,00%		94.806,00	85.325,40	9.480,60
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA 36,71%	78,26%	21,74%		104.578,00	81.842,74	22.735,26
5711 aus Kläranlagenerweiterung			205.010			
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA	78,26%	21,74%		205.010,00	160.440,83	44.569,17
<b>Sonstige Betriebsaufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5910 Abwasserabgabe			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
5912 Gebühren, Beiträge			256			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		256,03	128,02	128,02
5920 Versicherungen			391			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		391,10	260,28	130,82
5921 Schadenfälle				kein aktueller Wert		
5930 Bürobedarf, Drucksachen			618			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		617,54	410,97	206,57
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			1.240			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		1.239,55	619,78	619,78
5950 Ausschreibungen			2.884			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		2.884,33	1.919,52	964,81
5960 Schulungen, Fortbildung			447			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		447,04	297,51	149,53
5961 Bewirtungen			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			5.733			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		5.732,86	3.815,22	1.917,64
5971 Dienstleistungen Dritter			185.720			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		15.330,52	10.202,46	5.128,06
Starkverschmutzerproben	100,00%	0,00%		7.695,60	7.695,60	0,00
- 881810 Verbrauchsabrechnung	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	90,68%	9,32%		162.693,70	147.530,65	15.163,05
Kontrolle/Wartung Regenauslässe, RÜB, Pumpwerke						

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			70.490			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		70.490,00	46.911,10	23.578,91
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			111.268			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		78.964,15	52.550,64	26.413,51
- 881810 Verbrauchsabrechnung	50,00%	50,00%		28.205,94	14.102,97	14.102,97
- 881820 Zählerablesung	100,00%	0,00%		4.097,95	4.097,95	0,00
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			197			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		196,80	130,97	65,83
5991 Vergütungen Betriebsausschuss			419			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		419,37	279,09	140,28
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5910 Mieten und Pachten bewegliches Vermögen			399			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		399,24	312,45	86,79
5912 Gebühren, Beiträge			3.431			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		3.430,63	2.684,81	745,82
5920 Versicherungen			16.288			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		13.999,16	10.955,74	3.043,42
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		2.289,00	1.791,37	497,63
5921 Schadenfälle			kein aktueller Wert			
5930 Bürobedarf, Drucksachen			1.513			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		1.512,93	1.184,02	328,91
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			2.439			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		2.438,64	1.908,48	530,16
5950 Ausschreibungen			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5960 Schulungen, Fortbildung			5.900			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		5.900,22	4.617,51	1.282,71
5961 Bewirtungen			179			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		178,65	139,81	38,84
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			41.310			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		41.310,00	32.329,21	8.980,79
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00		
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5971 Dienstleistungen Dritter			4.510			
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882110 Schlammbehandlung	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		4.510,08	3.529,59	980,49
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
<b>Zinsen und ähnliche Aufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
6510 Darlehnszinsen			544.098			
Anteil Kanal an Darlehnszinsen 87,7 %	42,45%	57,55%		544.097,72	230.969,48	313.128,24
6520 Kassenkreditzinsen			1.466			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		1.466,46	622,51	843,95
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6510 Darlehnszinsen			76.310			
Anteil Kläranlage an Darlehnszinsen 12,3 %	78,26%	21,74%		76.310,17	59.720,34	16.589,83
6511 Zinsen Klärwerkserweiterung	78,26%	21,74%	39.408	39.408,37	30.840,99	8.567,38
6520 Kassenkreditzinsen			kein aktueller Wert			
<b>Steuern (Betriebskosten)</b>						
<b>KANAL</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			120			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		120,00	79,86	40,14
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			1.211			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		1.210,61	947,42	263,19

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2018

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>ERTRÄGE</b>						
<b>KANAL</b>						
4000 Abwassergebühren			-20.734			
- 881104 Starkverschmutzerzuschläge	100,00%	0,00%		-20.734,15	-20.734,15	0,00
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen			-38.416			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-38.416,36	-25.566,09	-12.850,27
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-226.203			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		-226.202,50	-96.022,96	-130.179,54
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-575.891			
- 881010 Straßenentwässerungskostenanteil	0,00%	100,00%		-552.044,00	0,00	-552.044,00
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		-22.958,08	-11.456,08	-11.502,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		-888,89	-444,45	-444,45
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-11.171			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-11.171,25	-7.434,47	-3.736,78
5341 Miet- und Pächterträge			-650			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-650,00	-432,58	-217,43
6210 Zinserträge			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
<b>KLÄRANLAGE</b>						
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen - Photovoltaikanlage			-5.984			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-5.983,97	-4.683,05	-1.300,92
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-129.743			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-129.742,79	-101.536,71	-28.206,08
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-666.442			
- 880100 Betriebskostenumlage Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-443.987,04	-347.464,26	-96.522,78
- 880100 Anteilige Zinsen Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-9.852,16	-7.710,30	-2.141,86
- 882111 Verrechnung Arbeitsleistungen Kanalbereich	78,26%	21,74%		-170.389,30	-133.346,67	-37.042,63
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Ersätze Korb	78,26%	21,74%		-23.759,15	-18.593,91	-5.165,24
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Sonstige	78,26%	21,74%		-18.454,12	-14.442,19	-4.011,93
4020 Umsatzerlöse aus Dienstleistungen			-1.422			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-1.421,90	-1.112,78	-309,12
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-15.600			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-15.600,00	-12.208,56	-3.391,44
5341 Miet- und Pächterträge			-3.750			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-3.750,00	-2.934,75	-815,25
6210 Zinserträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00

<b>1. Saldo Aufwendungen abzüglich Erträge -ohne Abwassergebühren-</b> ( = Gebührenobergrenze)	<b>3.453.064,63</b>	<b>3.453.064,63</b>	<b>2.709.456,89</b>	<b>743.607,74</b>
Anteile Schmutzwasser und Regenwasser in Prozent			78,47%	21,53%
<b>2. Ermittlung des gebührenrechtlichen Ergebnisses</b>	<b>Gesamt EUR</b>	<b>Anteil SW</b>	<b>Anteil RW</b>	
Für das Wirtschaftsjahr ermittelte Gebührenobergrenze nach Ziffer 1	3.453.064,63	2.709.456,89	743.607,74	
Im Wirtschaftsjahr tatsächlich erzielte Abwassergebühren	3.448.871,01	2.739.066,20	709.804,81	
Saldo = Kostenunterdeckung	<b>-4.193,62</b>	<b>29.609,31</b>	<b>-33.802,93</b>	

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2019

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>AUFWENDUNGEN</b>						
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug (Aufteilung anhand Betriebsstunden)			44.173			
- 881102 RÜB und Pumpwerke	93,07%	6,93%		44.173,22	41.112,02	3.061,20
5410 Treibstoffe			690			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		690,14	459,29	230,85
5450 Materialdirektverbrauch			83.697			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		1.627,40	1.083,03	544,37
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		5.920,60	2.954,38	2.966,22
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %						
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %						
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %						
- Rattenbekämpfung						
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		76.148,51	38.074,26	38.074,26
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			994.389			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		662.950,34	330.812,22	332.138,12
Aufteilung anhand der vorhandenen Kanallängen						
anteilig Schmutzwasserkanäle 5,45 %	100,00%	0,00%				
anteilig Regenwasserkanäle 12,40 %	0,00%	100,00%				
anteilig Mischwasserkanäle 82,15 %	50,00%	50,00%				
Rattenbekämpfung	100,00%	0,00%				
- 881102 RÜB und Pumpwerke	77,87%	22,13%		331.438,83	258.091,42	73.347,41
<b>Materialaufwand</b>						
<b>KLÄRANLAGE</b>						
<b>a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe</b>						
5401 Strombezug			183.895			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	93,90%	6,10%		183.894,70	172.677,12	11.217,58
5410 Treibstoffe			3.942			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		3.942,07	3.085,06	857,01
5450 Materialdirektverbrauch			397.551			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		407,98	319,29	88,69
- 882113 Lager Klärwerk	78,26%	21,74%		344,29	269,44	74,85
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		4.980,03	3.897,37	1.082,66
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		919,33	719,47	199,86
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		2.209,97	1.729,52	480,45
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		1.901,97	1.488,48	413,49
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		38.694,15	37.920,27	773,88
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		60.387,48	50.840,22	9.547,26
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		60.099,57	58.897,58	1.201,99
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		46.932,71	36.729,54	10.203,17
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		18.697,29	18.323,34	373,95
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		161.976,42	145.778,78	16.197,64
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>						
5470 Fremdleistungen			709.447			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		491,22	384,43	106,79
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		92.425,05	72.331,84	20.093,21
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		3.609,03	2.824,43	784,60
- 882114 Werkstatt Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882115 Labor Klärwerk	98,00%	2,00%		4.069,21	3.987,83	81,38
- 882103 Klärwerk - mechanisch -	84,19%	15,81%		97.591,84	82.162,57	15.429,27
- 882104 Klärwerk - biologisch	98,00%	2,00%		446,25	437,33	8,93
- 882105 Klärwerk - Schlammbeseitigung	98,00%	2,00%		194.733,88	190.839,20	3.894,68
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		94.700,36	74.112,50	20.587,86
- 882108 Gasmotoren	98,00%	2,00%		162.260,11	159.014,91	3.245,20
- 882109 Sandfang, Rechengut, Deponiegebühren .						
Entsorgungskosten Sandfang (37 %)	20,00%	80,00%		8.586,50	1.717,30	6.869,20
Entsorgungskosten Rechengut (63 %)	84,19%	15,81%		14.620,25	12.308,79	2.311,46
- 882110 Schlammbehandlung	90,00%	10,00%		35.912,85	32.321,57	3.591,29

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

2019

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>Personalaufwand</b>						
<b>KANAL</b>						
Löhne und Gehälter			60.200			
5500 Arbeitslöhne						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		60.200,22	40.063,25	20.136,97
Sozialversicherung			17.375			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		12.004,20	7.988,80	4.015,40
5650 Beiträge zur ZVK						
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		5.370,32	3.573,95	1.796,37
<b>KLÄRANLAGE</b>						
Löhne und Gehälter			601.399			
5500 Entgelte						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		601.399,27	470.655,07	130.744,20
Sozialversicherung			163.485			
5600 Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		110.768,58	86.687,49	24.081,09
5650 Beiträge zur ZVK						
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		52.716,77	41.256,14	11.460,63
<b>Abschreibungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5700 auf immaterielle Werte			21.000			
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein	42,45%	57,55%		21.000,00	8.914,50	12.085,50
5710 auf Sachanlagen			811.510			
kalk. MW-Kanäle 72,06 %	42,86%	57,14%		584.774,19	250.634,22	334.139,97
kalk. RRB 0,94 %	0,00%	100,00%		7.628,00	0,00	7.628,00
kalk. RÜB 26,43 %	42,86%	57,14%		214.482,00	91.926,99	122.555,01
kalk. Pumpwerke 0,20 %	42,86%	57,14%		1.623,00	695,62	927,38
kalk. Kanalisation und Sonderbauwerke allgemein 0,37 %	42,45%	57,55%		3.003,00	1.274,77	1.728,23
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5700 auf immaterielle Werte						
5710 auf Sachanlagen			297.127			
Kalk. Verteilungsschlüssel (hyd. Auslegung) 22,86%	55,00%	45,00%		67.923,00	37.357,65	30.565,35
Kalk. Verteilungsschlüssel Belebungsbecken 7,15%	98,00%	2,00%		21.245,00	20.820,10	424,90
Kalk. Verteilungsschlüssel Schlammbehandlung 33,28%	90,00%	10,00%		98.884,00	88.995,60	9.888,40
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA 36,71%	78,26%	21,74%		109.075,00	85.362,10	23.712,91
5711 aus Kläranlagenerweiterung			205.010			
Allgemeiner AfA-Schlüssel KA	78,26%	21,74%		205.010,00	160.440,83	44.569,17
<b>Sonstige Betriebsaufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
5910 Abwasserabgabe			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
5912 Gebühren, Beiträge			256			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		256,03	128,02	128,02
5920 Versicherungen			373			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		373,25	248,40	124,85
5921 Schadenfälle				kein aktueller Wert		
5930 Bürobedarf, Drucksachen			1.369			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		1.368,90	911,00	457,90
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			1.142			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		1.142,32	571,16	571,16
5950 Ausschreibungen			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5960 Schulungen, Fortbildung			364			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		364,26	242,42	121,84
5961 Bewirtungen			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		0,00	0,00	0,00
5971 Dienstleistungen Dritter			183.644			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		10.633,57	7.076,64	3.556,93
Starkverschmutzerproben	100,00%	0,00%		9.781,70	9.781,70	0,00
- 881810 Verbrauchsabrechnung	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	90,68%	9,32%		163.228,30	148.015,42	15.212,88
Kontrolle/Wartung Regenauslässe, RÜB, Pumpwerke						

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			73.740			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		73.740,00	49.073,97	24.666,03
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			116.292			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		84.673,67	56.350,33	28.323,34
- 881810 Verbrauchsabrechnung	50,00%	50,00%		27.812,60	13.906,30	13.906,30
- 881820 Zählerablesung	100,00%	0,00%		3.805,90	3.805,90	0,00
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			208			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		208,05	138,46	69,59
5991 Vergütungen Betriebsausschuss			654			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		653,73	435,06	218,67
<b>KLÄRANLAGE</b>						
5820 Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens			67.666			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		67.665,69	52.955,17	14.710,52
5910 Mieten und Pachten bewegliches Vermögen			266			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		266,16	208,30	57,86
5912 Gebühren, Beiträge			3.467			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		3.466,62	2.712,98	753,64
5920 Versicherungen			17.103			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		14.222,20	11.130,29	3.091,91
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		2.880,63	2.254,38	626,25
5921 Schadenfälle				kein aktueller Wert		
5930 Bürobedarf, Drucksachen			1.505			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		1.505,06	1.177,86	327,20
594n Post-, Fracht- und Telekommunikationsaufwendungen			2.317			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		2.316,99	1.813,28	503,71
5950 Ausschreibungen			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
5960 Schulungen, Fortbildung			7.693			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		7.692,64	6.020,26	1.672,38
5961 Bewirtungen			150			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		150,14	117,50	32,64
5973 Dienstleistungen Stadt - Verwaltungskostenbeiträge			42.850			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		42.850,00	33.534,41	9.315,59
5974 Dienstleistungen Eigenbetriebe - Stadtwerke			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00		
5970 Prüfungs- und Beratungskosten			1.404			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		1.404,20	1.098,93	305,27
5971 Dienstleistungen Dritter			4.533			
- 882101 Gebäude und Aussenanlagen Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882106 Klärwerk - verschmutzungsunabhängig	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882110 Schlammbehandlung	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
- 882116 Arbeitskleidung	78,26%	21,74%		4.533,33	3.547,78	985,55
5990 Sonstige betriebliche Aufwendungen			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
<b>Zinsen und ähnliche Aufwendungen</b>						
<b>KANAL</b>						
6510 Darlehnszinsen			549.931			
Anteil Kanal an Darlehnszinsen 87,7 %	42,45%	57,55%		549.930,68	233.445,57	316.485,11
6520 Kassenkreditzinsen			2			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	42,45%	57,55%		1,85	0,79	1,06
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6510 Darlehnszinsen			77.128			
Anteil Kläranlage an Darlehnszinsen 12,3 %	78,26%	21,74%		77.128,25	60.360,57	16.767,68
6511 Zinsen Klärwerkserweiterung	78,26%	21,74%	3.182	3.182,13	2.490,33	691,80
6520 Kassenkreditzinsen				kein aktueller Wert		
<b>Steuern (Betriebskosten)</b>						
<b>KANAL</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			120			
- 881020 Fuhrpark Amt 66	66,55%	33,45%		120,00	79,86	40,14
<b>KLÄRANLAGE</b>						
6810 Kraftfahrzeugsteuer			2.530			
- 882102 Fuhrpark Klärwerk	78,26%	21,74%		2.529,99	1.979,97	550,02

## Stadtentwässerung SEW - Nachkalkulation der Abwassergebühren

Bezeichnung, Konto, Kostenstelle	Verteilerschlüssel %		gebührenrechtliche Ergebnisse in EUR			
	Anteil SW	Anteil RW	Summe	Teilsumme	Anteil SW	Anteil RW
<b>ERTRÄGE</b>						
<b>KANAL</b>						
4000 Abwassergebühren			-31.045			
- 881104 Starkverschmutzerzuschläge	100,00%	0,00%		-31.045,18	-31.045,18	0,00
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen			-565			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-564,84	-375,90	-188,94
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-229.689			
- 881102 RÜB und Pumpwerke	42,45%	57,55%		-229.689,03	-97.502,99	-132.186,04
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-626.451			
- 881010 Straßenentwässerungskostenanteil	0,00%	100,00%		-620.839,00	0,00	-620.839,00
- 881101 Kanalisation	49,90%	50,10%		-2.000,00	-998,00	-1.002,00
- 881102 RÜB und Pumpwerke	50,00%	50,00%		-3.611,55	-1.805,78	-1.805,78
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-1.660			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-1.660,00	-1.104,73	-555,27
5341 Miet- und Pächterträge			-650			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	66,55%	33,45%		-650,00	-432,58	-217,43
5343 Mahngebühren und Säumniszuschläge			-8			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		-8,00	-4,00	-4,00
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 881010 Verwaltungskosten Kanalisation	50,00%	50,00%		0,00	0,00	0,00
<b>KLÄRANLAGE</b>						
4010 Umsatzerlöse aus Lieferungen - Photovoltaikanlage			-3.921			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-3.920,95	-3.068,54	-852,41
4080 Auflösung empfangener Ertragszuschüsse			-132.818			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-132.817,81	-103.943,22	-28.874,59
4090 Sonstige Umsatzerlöse			-722.725			
- 880100 Betriebskostenumlage Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-505.689,10	-395.752,29	-109.936,81
- 880100 Anteilige Zinsen Gemeinde Korb	78,26%	21,74%		-795,55	-622,60	-172,95
- 882111 Verrechnung Arbeitsleistungen Kanalbereich	78,26%	21,74%		-173.010,00	-135.397,63	-37.612,37
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Ersätze Korb	78,26%	21,74%		-26.106,20	-20.430,71	-5.675,49
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk / Sonstige	78,26%	21,74%		-17.123,77	-13.401,06	-3.722,71
5300 Erträge aus Abgang Anlagevermögen			-1.500			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-1.500,00	-1.173,90	-326,10
5340 Sonstige betriebliche Erträge			-458			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-458,00	-358,43	-99,57
5341 Miet- und Pächterträge			-3.750			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		-3.750,00	-2.934,75	-815,25
6210 Zinserträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00
6600 Außerordentliche Erträge			0			
- 882112 Verwaltungskosten Klärwerk	78,26%	21,74%		0,00	0,00	0,00

<b>1. Saldo Aufwendungen abzüglich Erträge -ohne Abwassergebühren-</b> ( = Gebührenobergrenze)	<b>3.999.539,96</b>	<b>3.999.539,96</b>	<b>3.129.612,56</b>	<b>869.927,40</b>
Anteile Schmutzwasser und Regenwasser in Prozent			78,25%	21,75%
<b>2. Ermittlung des gebührenrechtlichen Ergebnisses</b>	<b>Gesamt EUR</b>	<b>Anteil SW</b>	<b>Anteil RW</b>	
Für das Wirtschaftsjahr ermittelte Gebührenobergrenze nach Ziffer 1	3.999.539,96	3.129.612,56	869.927,40	
Im Wirtschaftsjahr tatsächlich erzielte Abwassergebühren	3.429.699,80	2.720.125,82	709.573,98	
Saldo = Kostenunterdeckung	<b>-569.840,16</b>	<b>-409.486,74</b>	<b>-160.353,42</b>	