

Gebührenkalkulation Abwasser

Nachkalkulation 2022		Gesamt	Bereich Klärwerk						Bereich Kanal					
			Gesamt	Anteil Niederschlag		Anteil Schmutzwasser			Gesamt	Anteil Niederschlag		Anteil Schmutzwasser		
1. Kosten														
1.1 Betriebskosten														
Personalkosten		302.570,26 €	235.573,74 €	10%	23.557,37 €	90%	212.016,37 €	66.996,52 €	50%	33.498,26 €	50%	33.498,26 €		
Betriebs- und Unterhaltungskosten		1.010.433,21 €	684.613,01 €	10%	68.461,30 €	90%	616.151,71 €	325.820,20 €	50%	162.910,10 €	50%	162.910,10 €		
Rapporte Bauhof		3.280,01 €	844,72 €	10%	84,47 €	90%	760,25 €	2.435,29 €	50%	1.217,65 €	50%	1.217,65 €		
ILV		60.773,72 €	34.690,70 €	10%	3.469,07 €	90%	31.221,63 €	26.083,02 €	50%	13.041,51 €	50%	13.041,51 €		
Zwischensumme		1.377.057,20 €	955.722,17 €		95.572,22 €		860.149,95 €	421.335,03 €		210.667,52 €		210.667,52 €		
1.2 Abschreibungen und Verzinsung														
Abschreibungen + Verzinsung		1.032.333,53 €	414.689,38 €	10%	41.468,94 €	90%	373.220,44 €	617.644,15 €	40%	247.057,66 €	60%	370.586,49 €		
Abschreibungen + Verzinsung Zuleitungssammler		154.831,52 €	154.831,52 €	40%	61.932,61 €	60%	92.898,91 €							
Abschreibungen + Verzinsung Regenwasserkanal		163.520,64 €						163.520,64 €	100%	163.520,64 €	0%	- €		
Zwischensumme		1.350.685,69 €	569.520,90 €		103.401,55 €		466.119,35 €	781.164,79 €		410.578,30 €		370.586,49 €		
1.3 Sonstiges														
Abwasserabgabe		60.843,00 €	60.843,00 €	10%	6.084,30 €	90%	54.758,70 €							
Gesamtkosten		2.788.585,89 €	1.586.086,07 €		205.058,06 €		1.381.028,01 €	1.202.499,82 €		621.245,82 €		581.254,01 €		
2. Erlöse														
Verrechnung Straßenentwässerungsanteil		250.956,74 €	34.866,70 €	100%	34.866,70 €	0%	- €	216.090,04 €	100%	216.090,04 €	0%	- €		
Auflösung Beiträge und Zuschüsse		362.106,31 €	126.086,11 €	10%	12.608,61 €	90%	113.477,50 €	236.020,20 €	40%	94.408,08 €	60%	141.612,12 €		
Verzinsung Auflösung Beitr. und Zuschüsse		303.145,51 €	55.281,73 €	10%	5.528,17 €	90%	49.753,56 €	247.863,78 €	40%	99.145,51 €	60%	148.718,27 €		
Erstattung Abwasserabgabe		- €	- €	10%	- €	90%	- €							
Beteiligungen andere Gemeinden an der SKA		180.233,08 €	180.233,08 €	10%	18.023,31 €	90%	162.209,77 €							
Sonstige Ersätze und Einnahmen		19.104,01 €	14.248,06 €	10%	1.424,81 €	90%	12.823,25 €	4.855,95 €	40%	1.942,38 €	60%	2.913,57 €		
Gesamteinnahmen		1.115.545,65 €	410.715,68 €		72.451,60 €		338.264,08 €	704.829,97 €		411.586,01 €		293.243,96 €		
3. Gewinn- und Verlustvortrag aus 2020		- 371.058,54 €	- 862.760,47 €	-	99.190,54 €	-	763.569,93 €	491.701,93 €		9.930,74 €		481.771,19 €		
Gebührenfähige Kosten		2.044.098,78 €	2.038.130,86 €		231.797,01 €		1.806.333,86 €	5.967,92 €		199.729,06 €		- 193.761,14 €		
Gebühreneinnahmen		2.039.650,14 €	1.815.942,27 €		169.427,40 €		1.646.514,87 €	223.707,87 €		169.427,40 €		54.280,47 €		
+Gewinn/-Verlust		- 4.448,64 €	- 222.188,59 €	-	62.369,61 €	-	159.818,99 €	217.739,95 €	-	30.301,66 €		248.041,61 €		
nachrichtlich:														
Gebührenmaßstab				Fläche	1.129.516	Menge	603.119		Fläche	1.129.516	Menge	603.119		
Gebührenobergrenze Nachkalkulation					0,21 €		2,99 €			0,18 €	-	0,32 €		
Erhobene Gebühr pro m²/m³					0,15 €		2,73 €			0,15 €		0,09 €		

Hochrechnung	2023	Gesamt	Bereich Klärwerk				Bereich Kanal					
			Gesamt	Anteil Niederschlag		Anteil Schmutzwasser		Gesamt	Anteil Niederschlag		Anteil Schmutzwasser	
1. Kosten												
1.1 Betriebskosten												
	Personalkosten	277.278,89 €	220.571,54 €	10%	22.057,15 €	90%	198.514,39 €	56.707,35 €	50%	28.353,68 €	50%	28.353,68 €
	Betriebs- und Unterhaltungskosten	1.214.986,67 €	688.986,67 €	10%	68.898,67 €	90%	620.088,00 €	526.000,00 €	50%	263.000,00 €	50%	263.000,00 €
	Rapporte Bauhof	288,16 €	216,12 €	10%	21,61 €	90%	194,51 €	72,04 €	50%	36,02 €	50%	36,02 €
	ILV	77.897,00 €	46.166,00 €	10%	4.616,60 €	90%	41.549,40 €	31.731,00 €	50%	15.865,50 €	50%	15.865,50 €
Zwischensumme		1.570.450,72 €	955.940,33 €		95.594,03 €		860.346,30 €	614.510,39 €		307.255,20 €		307.255,20 €
1.2 Abschreibungen und Verzinsung												
	Abschreibungen + Verzinsung	1.074.092,51 €	396.386,75 €	10%	39.638,68 €	90%	356.748,08 €	677.705,76 €	40%	271.082,30 €	60%	406.623,46 €
	Abschreibungen + Verzinsung Zuleitungssammler	152.184,04 €	152.184,04 €	40%	60.873,62 €	60%	91.310,42 €					
	Abschreibungen + Verzinsung Regenwasserkanal	128.020,88 €						128.020,88 €	100%	128.020,88 €	0%	- €
Zwischensumme		1.354.297,43 €	548.570,79 €		100.512,29 €		448.058,50 €	805.726,64 €		399.103,18 €		406.623,46 €
1.3 Sonstiges												
Abwasserabgabe		70.000,00 €	70.000,00 €	10%	7.000,00 €	90%	63.000,00 €					
Gesamtkosten		2.994.748,15 €	1.574.511,12 €		203.106,32 €		1.371.404,80 €	1.420.237,03 €		706.358,38 €		713.878,65 €
2. Erlöse												
	Verrechnung Straßenentwässerungsanteil	311.103,28 €	33.870,76 €	100%	33.870,76 €	0%	- €	277.232,52 €	100%	277.232,52 €	0%	- €
	Auflösung Beiträge und Zuschüsse	367.855,92 €	128.020,88 €	10%	12.802,09 €	90%	115.218,79 €	239.835,04 €	40%	95.934,02 €	60%	143.901,02 €
	Verzinsung Auflösung Beitr. und Zuschüsse	301.245,30 €	55.399,75 €	10%	5.539,98 €	90%	49.859,78 €	245.845,55 €	40%	98.338,22 €	60%	147.507,33 €
	Erstattung Abwasserabgabe	- €	- €	10%	- €	90%	- €					
	Beteiligungen andere Gemeinden an der SKA	364.643,69 €	364.643,69 €	10%	36.464,37 €	90%	328.179,32 €					
	Sonstige Ersätzue und Einnahmen	8.978,02 €	8.978,02 €	10%	897,80 €	90%	8.080,22 €	- €	40%	- €	60%	- €
Gesamteinnahmen		1.353.826,21 €	590.913,10 €		89.574,99 €		501.338,11 €	762.913,11 €		471.504,76 €		291.408,35 €
3. Gewinn- und Verlusvortrag aus 2021		293.914,50 €	287.194,62 €	-	6.693,38 €		293.888,00 €	6.719,88 €	-	83.727,45 €		90.447,33 €
Gebührenfähige Kosten		1.347.007,44 €	696.403,40 €		120.224,71 €		576.178,69 €	650.604,04 €		318.581,07 €		332.022,97 €
Tatsächliches Ergebnis		2.002.200,00 €	1.779.900,00 €		169.200,00 €		1.610.700,00 €	222.300,00 €		169.200,00 €		53.100,00 €
+Gewinn/-Verlust		655.192,56 €	1.083.496,60 €		48.975,29 €		1.034.521,31 €	- 428.304,04 €	-	149.381,07 €		- 278.922,97 €
nachrichtlich:												
Gebührenmaßstab				Fläche	1.128.000	Menge	590.000		Fläche	1.128.000	Menge	590.000
Gebührenobergrenze Hochrechnung					0,11 €		0,98 €			0,28 €		0,56 €
Erhobene Gebühr pro m²/m³					0,15 €		2,73 €			0,15 €		0,09 €

Vorkalkulation 2024		Gesamt	Bereich Klärwerk				Bereich Kanal					
			Gesamt	Anteil Niederschlag		Anteil Schmutzwasser		Gesamt	Anteil Niederschlag		Anteil Schmutzwasser	
1. Kosten												
1.1 Betriebskosten												
Personalkosten	370.964,97 €		276.778,39 €	10%	27.677,84 €	90%	249.100,55 €	94.186,58 €	50%	47.093,29 €	50%	47.093,29 €
Betriebs- und Unterhaltungskosten	1.509.500,00 €		938.900,00 €	10%	93.890,00 €	90%	845.010,00 €	570.600,00 €	50%	285.300,00 €	50%	285.300,00 €
Rapporte Bauhof	2.000,00 €		- €	10%	- €	90%	- €	2.000,00 €	50%	1.000,00 €	50%	1.000,00 €
ILV	77.897,00 €		46.166,00 €	10%	4.616,60 €	90%	41.549,40 €	31.731,00 €	50%	15.865,50 €	50%	15.865,50 €
Zwischensumme	1.960.361,97 €		1.261.844,39 €		126.184,44 €		1.135.659,95 €	698.517,58 €		349.258,79 €		349.258,79 €
1.2 Abschreibungen und Verzinsung												
Abschreibungen + Verzinsung	1.051.036,64 €		385.167,16 €	10%	38.516,72 €	90%	346.650,44 €	665.869,48 €	40%	266.347,79 €	60%	399.521,69 €
Abschreibungen + Verzinsung Zuleitungssammler	149.536,57 €		149.536,57 €	40%	59.814,63 €	60%	89.721,94 €					
Abschreibungen + Verzinsung Regenwasserkanal	127.683,17 €							127.683,17 €	100%	127.683,17 €	0%	- €
Zwischensumme	1.328.256,38 €		534.703,73 €		98.331,34 €		436.372,39 €	793.552,65 €		394.030,96 €		399.521,69 €
1.3 Sonstiges												
Abwasserabgabe	70.000,00 €		70.000,00 €	10%	7.000,00 €	90%	63.000,00 €					
Gesamtkosten		3.358.618,35 €	1.866.548,12 €		231.515,78 €		1.635.032,33 €	1.492.070,23 €		743.289,75 €		748.780,48 €
2. Erlöse												
Verrechnung Straßenentwässerungsanteil	322.961,83 €		36.994,73 €	100%	36.994,73 €	0%	- €	285.967,10 €	100%	285.967,10 €	0%	- €
Auflösung Beiträge und Zuschüsse	367.819,83 €		127.683,17 €	10%	12.768,32 €	90%	114.914,85 €	240.136,66 €	40%	96.054,66 €	60%	144.082,00 €
Verzinsung Auflösung Beitr. und Zuschüsse	292.135,02 €		52.914,32 €	10%	5.291,43 €	90%	47.622,89 €	239.220,70 €	40%	95.688,28 €	60%	143.532,42 €
Erstattung Abwasserabgabe	- €		- €	10%	- €	90%	- €					
Beteiligungen andere Gemeinden an der SKA	250.000,00 €		250.000,00 €	10%	25.000,00 €	90%	225.000,00 €					
Sonstige Ersätze und Einnahmen	6.000,00 €		6.000,00 €	10%	600,00 €	90%	5.400,00 €	- €	40%	- €	60%	- €
Gesamteinnahmen	1.238.916,68 €		473.592,22 €		80.654,48 €		392.937,74 €	765.324,46 €		477.710,04 €		287.614,42 €
3. Gewinn- und Verlustvortrag aus 2022		- 4.448,65 €	- 222.188,60 €		- 62.369,61 €		- 159.818,99 €	217.739,95 €		- 30.301,66 €		248.041,61 €
Gebührenfähige Kosten		2.124.150,32 €	1.615.144,50 €		213.230,91 €		1.401.913,58 €	509.005,82 €		295.881,37 €		213.124,45 €
Tatsächliches Ergebnis		2.124.200,00 €	1.618.520,00 €		214.320,00 €		1.404.200,00 €	505.680,00 €		293.280,00 €		212.400,00 €
+Gewinn/-Verlust		49,68 €	3.375,50 €		1.089,09 €		2.286,42 €	- 3.325,82 €		- 2.601,37 €		- 724,45 €
nachrichtlich:												
Gebührenmaßstab				Fläche	1.128.000	Menge	590.000		Fläche	1.128.000	Menge	590.000
Gebührenobergrenze					0,1890 €		2,3761 €			0,2623 €		0,3612 €
Festgesetzte Gebühr pro m²/m³					0,19 €		2,38 €			0,26 €		0,36 €