

Gebührenkalkulation 2024

	Schmutzwassergebühr Stadt Kappeln (Druck):		Schmutzwassergebühr Stadt Kappeln (Vakuum):		Schmutzwassergebühr Cremilk:	
Betriebskosten Klärwerk	1.565.521,23 €		1.565.521,23 €		576.662,17 €	
/ . Einnahmen	171.465,20 €		171.465,20 €		534,80 €	
Schmutzwassermenge Stadt Kappeln / Cremilk	560.000 m ³		560.000 m ³		250.000 m ³	
Teilgebühr [€/m ³]		2,49 €		2,49 €		2,30 €
Kalkulatorische Kosten Klärwerk	724.934,55 €		724.934,55 €		264.602,10 €	
Schmutzwassermenge Stadt Kappeln / Cremilk	560.000 m ³		560.000,00 €		250.000 m ³	
Teilgebühr [€/m ³]		1,29 €		1,29 €		1,06 €
Gesamtkosten SW-Rohrnetz Kappeln / Cremilk	520.032,70 €		227.731,93 €		7.434,79 €	
Schmutzwassermenge Kappeln / Cremilk	460.000 m ³		100.000 m ³		250.000 m ³	
Teilgebühr [€/m ³]		1,13 €		2,28 €		0,03 €
Schmutzwassergebühr [€/m ³]		4,91 €		6,06 €		3,39 €
Niederschlagswassergebühr, privat:			Niederschlagswassergebühr Stadt Kappeln:			
Betriebskosten RW-Rohrnetz	88.615,45 €		88.615,45 €			
Niederschlagsfläche	1.172.073,06 m ²		1.172.073,06 m ²			
Teilgebühr [€/m ²]		0,08 €				
Kalkulatorische Kosten RW-Rohrnetz	78.132,25 €					
Niederschlagsfläche	793.018,58 m ²					
Teilgebühr [€/m ²]		0,10 €				
Niederschlagswassergebühr [€/m ²]		0,18 €		0,08 €		

Kalkulation der Kosten der Abwasserbeseitigung für 2024

	Kalkulation 2023	Abrechnung 2022	Kalkulation 2024	Klärwerk	SW-Rohrnetz (Druck)	SW-Rohrnetz (Vakuum)	RW-Rohrnetz	Cremilk	SW-Rohrnetz Cremilk
Betriebskosten									
Anteil nach Abwassermenge				47,26%	18,00%	6,00%	2,00%	26,74%	
Personalkosten	741.815,21 €	834.865,55 €	859.911,52 €	466.178,67 €	154.784,07 €	51.594,69 €	17.198,23 €	170.155,85 €	
Betriebskosten KW	332.411,68 €	889.783,22 €	916.476,71 €	671.410,84 €				245.065,87 €	
Betriebskosten PS	42.888,82 €	39.769,91 €	40.963,00 €		40.963,00 €				
Betriebskosten PS Am Hafen	17.484,82 €	15.085,15 €	15.537,71 €		8.102,92 €				7.434,79 €
Betriebskosten HPW Olpenitz	25.756,59 €	51.497,81 €	53.042,74 €		51.451,46 €	3.182,56 €			
Betriebskosten Vakuum-PS	32.506,73 €	31.437,43 €	32.380,55 €			32.380,55 €			
Betriebskosten RW-Kanal	34.009,49 €	55.398,55 €	57.060,50 €				57.060,50 €		
Betriebskosten SW-Kanal	2.972,67 €	36.066,81 €	37.148,81 €		37.148,81 €				
Betriebskosten Vakuumleitung	0,00 €	68.448,19 €	70.501,64 €						
Betriebskosten Vakuumleitung	8.355,40 €	68.448,19 €	70.501,64 €			70.501,64 €			
Betriebskosten WKA	3.911,21 €	1.430,38 €	1.473,29 €	1.079,33 €				393,96 €	
Unterhaltung BHKW	2.686,31 €	127.961,89 €	131.800,75 €	96.557,23 €				35.243,52 €	
Unterhaltung Verwaltung	515.247,08 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	
Klärschlammensorgung	123.254,71 €	58.678,34 €	60.438,69 €	44.277,38 €				16.161,31 €	
Kosten für Wasseruhren	6.000,00 €	2.362,34 €	6.000,00 €	6.000,00 €					
Sonstige betriebliche Aufwendungen	60.647,44 €	74.035,24 €	76.256,30 €	41.340,37 €	13.726,13 €	4.575,38 €	1.525,13 €	15.089,29 €	
Gemeinkosten	139.729,80 €	135.660,00 €	135.660,00 €	73.544,54 €	24.418,80 €	8.139,60 €	2.713,20 €	26.843,86 €	
Vertragliche Leistungen	55.724,82 €	59.326,69 €	61.006,79 €	33.073,25 €	10.981,22 €	3.660,41 €	1.220,14 €	12.071,78 €	
Versicherungen	36.525,14 €	37.182,17 €	38.297,63 €	28.056,85 €				10.240,79 €	
Steuern und Zinsen	208.659,69 €	47.029,98 €	48.440,88 €	26.260,96 €	8.719,36 €	2.906,45 €	968,82 €	9.585,29 €	
Abwasserabgabe für Niederschlagswasser	6.000,00 €	5.437,21 €	6.000,00 €				6.000,00 €		
Abwasserabgabe für Schmutzwasser	35.000,00 €	26.872,33 €	28.000,00 €	20.512,80 €				7.487,20 €	
Klärschlamm- Entschädigungsfond	3.834,08 €	3.834,08 €	3.834,08 €	2.808,85 €				1.025,23 €	
Verwaltungskosten Stadt	92.761,73 €	89.193,97 €	96.472,19 €	54.420,16 €	17.365,00 €		1.929,44 €	19.863,43 €	
Summe Betriebskosten	2.528.183,41 €	2.759.805,42 €	2.847.205,43 €	1.565.521,23 €	367.660,76 €	176.941,28 €	88.615,45 €	569.227,37 €	7.434,79 €
	Kalkulation 2023	Abrechnung 2022	Kalkulation 2024	Klärwerk	SW-Rohrnetz (Druck)	SW-Rohrnetz (Vakuum)	RW-Rohrnetz	Cremilk	SW-Rohrnetz Cremilk
Kalkulatorische Kosten									

Abschreibung SAWG für GWG	22.087,18 €	23.841,83 €	24.318,67 €	17.815,85 €		0,00 €		6.502,81 €	
Abschreibung AKG	667.822,47 €	846.510,78 €	846.510,78 €	458.913,81 €	152.371,94 €	50.790,65 €	16.930,22 €	167.504,17 €	
Unterschuss aus Vorjahren	188.221,31 €	188.221,31 €	338.800,00 €	248.204,88 €			61.202,03 €	90.595,12 €	
Summe Kalk. Kosten	878.130,96 €	1.058.573,92 €	1.209.629,45 €	724.934,55 €	152.371,94 €	50.790,65 €	78.132,25 €	264.602,10 €	0,00 €
Gesamtkosten	2.760.235,34 €	3.818.379,35 €	4.056.834,88 €	2.290.455,78 €	520.032,70 €	227.731,93 €	166.747,70 €	833.829,47 €	7.434,79 €
Einnahmen									
Kostenerstattung der Gemeinden	165.000,00 €	159.182,01 €	170.000,00 €	170.000,00 €					
Erlöse aus Stromeinspeisung	0,00 €	1.568,44 €	2.000,00 €	1.465,20 €				534,80 €	
Filtratbehandlung	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €					
Gebührenaussgleichsrücklage	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €	
Vermischte Einnahmen	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €				0,00 €	
	165.000,00 €	160.750,45 €	172.000,00 €	171.465,20 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	534,80 €	
Gebührenfähige Gesamtkosten	2.595.235,34 €	3.657.628,90 €	3.884.834,88 €	2.118.990,58 €	520.032,70 €	227.731,93 €	166.747,70 €	833.294,67 €	7.434,79 €