

Durchschnittliche Kalkulation Anlagennutzungsentgelte und Entgelte für abflusslose Gruben 01.01.2023 bis 31.12.2024

Angaben in €

	Gesamt	Schmutzwasser						Niederschlagswasser		
		Einleitung über Kanal in Kläranlage und abflusslose Gruben			Transport	ZKA / Reinigung Verwaltung		Kanalnetzbenutzung	Private Grundstücke	Öffentliche Straßen, Wege und Plätze
		ZKA / Reinigung für Einleitung über Kanal in Kläranlage	Verwaltung	ZKA / Reinigung für abflusslose Gruben		Verwaltung				
Materialaufwand	1.626.930,00	0,00	0,00	1.396.430,00	32.790,00	197.710,00	0,00	0,00	0,00	
Personalaufwand	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Abschreibungen	13.897.250,00	4.375.750,00	360,00	3.728.450,00	36.620,00	0,00	4.370,00	3.676.190,00	2.075.510,00	
sonstige betriebliche Aufwendungen	3.180.810,00	762.160,00	1.699.260,00	152.610,00	1.960,00	0,00	2.290,00	496.750,00	65.780,00	
- Kundenabrechnung	659.410,00	0,00	309.040,00	0,00	0,00	0,00	370,00	350.000,00	0,00	
- Fahrzeuginstandhaltung / Fahrzeugverwaltung	238.780,00	64.460,00	0,00	150.590,00	170,00	0,00	180,00	14.940,00	8.440,00	
- übrige sonstige betriebliche Aufwendungen	1.553.140,00	360,00	1.390.220,00	2.020,00	0,00	0,00	1.640,00	101.560,00	57.340,00	
- Abwasserabgabe	729.480,00	697.340,00	0,00	0,00	1.790,00	0,00	100,00	30.250,00	0,00	
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	20.954.960,00	1.929.280,00	71.590,00	7.923.940,00	19.300,00	0,00	9.460,00	7.031.570,00	3.969.820,00	
Aufwendungen gesamt	39.659.950,00	7.067.190,00	1.771.210,00	13.201.430,00	90.670,00	197.710,00	16.120,00	11.204.510,00	6.111.110,00	
entgeltmindernde Erträge	8.722.828,41	5.061.433,96	64.630,00	1.152.830,00	4.890,00	81.967,32	2.789,13	1.672.716,53	681.571,47	
- sonstige betriebliche Erträge / Zinsen u.ä. Erträge	71.720,00	0,00	64.630,00	0,00	0,00	0,00	80,00	4.480,00	2.530,00	
- Erträge aus Vorsteuerberichtigung	2.211.180,00	446.360,00	0,00	680.740,00	2.420,00	0,00	800,00	690.810,00	390.050,00	
- Auflösung Sonderposten	1.829.950,00	964.980,00	0,00	472.090,00	2.470,00	0,00	340,00	329.210,00	60.860,00	
- Inanspruchnahme GaRst zentral (Kalkulation geplant)	4.609.978,41	3.650.093,96	0,00	0,00	0,00	81.967,32	1.569,13	648.216,53	228.131,47	
entgeltmindernde Erträge gesamt	8.722.828,41	5.061.433,96	64.630,00	1.152.830,00	4.890,00	81.967,32	2.789,13	1.672.716,53	681.571,47	
ansatzfähige Kosten	30.937.121,59	2.005.756,04	1.706.580,00	12.048.600,00	85.780,00	115.742,68	13.330,87	9.531.793,47	5.429.538,53	
Kostenunterdeckungen aus Vorjahren (Plankosten Kalkulation)	7.214,57	0,00	0,00	0,00	7.214,57	0,00	0,00	0,00	0,00	
ansatzfähige Kosten gesamt	30.944.336,16	2.005.756,04	1.706.580,00	12.048.600,00	92.994,57	115.742,68	13.330,87	9.531.793,47	5.429.538,53	
entsorgte Abwassermengen	m ³		10.575.000	10.575.000	10.610.500	35.500	35.500	10.000		
entgeltrelevante Flächen	m ²							12.327.500	6.960.000	
kostendeckender Entgeltsatz Teilleistung - netto -	€/m³		0,19	0,16	1,14	2,62	3,26			
kostendeckender Entgeltsatz abflusslose Gruben - netto -	€/m³					7,02				
kostendeckender Entgeltsatz - netto -	€/m³ / €/m²			1,49			1,33	0,77	0,78	
durch die Stadt zu erstattende Kosten - netto -	€/a								5.429.538,53	
kostendeckender Entgeltsatz abflusslose Gruben - brutto -	€/m³	19%				8,35				
kostendeckender Entgeltsatz - brutto -	€/m³ / €/m²			1,77			1,58	0,92		

Kalkulation Anlagennutzungsentgelte und Entgelte für abflusslose Gruben 01.01.2023 bis 31.12.2023

Angaben in €

		Gesamt	Schmutzwasser					Niederschlagswasser		
			Einleitung über Kanal in Kläranlage und abflusslose Gruben		Transport	ZKA / Reinigung für abflusslose Gruben		Kanalnetzbenutzung	Private Grundstücke	Öffentliche Straßen, Wege und Plätze
			ZKA / Reinigung für Einleitung über Kanal in Kläranlage	Verwaltung		ZKA / Reinigung	Verwaltung			
Materialaufwand		1.576.244,19	0,00	0,00	1.353.140,00	32.790,00	190.314,19	0,00	0,00	0,00
Personalaufwand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abschreibungen		13.575.920,00	4.306.170,00	350,00	3.622.270,00	28.350,00	0,00	4.250,00	3.587.180,00	2.027.350,00
sonstige betriebliche Aufwendungen		3.168.760,00	759.850,00	1.701.540,00	147.140,00	1.950,00	0,00	2.280,00	490.570,00	65.430,00
- Kundenabrechnung		649.110,00	0,00	304.450,00	0,00	0,00	0,00	360,00	344.300,00	0,00
- Fahrzeuginstandhaltung / Fahrzeugverwaltung		230.120,00	62.160,00	0,00	145.140,00	160,00	0,00	170,00	14.370,00	8.120,00
- übrige sonstige betriebliche Aufwendungen		1.559.810,00	360,00	1.397.090,00	2.000,00	0,00	0,00	1.650,00	101.400,00	57.310,00
- Abwasserabgabe		729.720,00	697.330,00	0,00	0,00	1.790,00	0,00	100,00	30.500,00	0,00
Zinsen und ähnliche Aufwendungen		20.257.140,00	1.933.720,00	71.630,00	7.651.100,00	13.480,00	0,00	9.120,00	6.758.450,00	3.819.640,00
Aufwendungen gesamt		38.578.064,19	6.999.740,00	1.773.520,00	12.773.650,00	76.570,00	190.314,19	15.650,00	10.836.200,00	5.912.420,00
entgeltmindernde Erträge		10.280.319,18	6.920.732,76	64.670,00	1.195.850,00	5.230,00	160.284,19	1.270,00	1.456.472,23	475.810,00
- sonstige betriebliche Erträge / Zinsen u.ä. Erträge		71.710,00	0,00	64.670,00	0,00	0,00	0,00	80,00	4.450,00	2.510,00
- Erträge aus Vorsteuerberichtigung		2.330.730,00	462.190,00	0,00	722.910,00	2.710,00	0,00	850,00	729.680,00	412.390,00
- Auflösung Sonderposten		1.847.210,00	981.580,00	0,00	472.940,00	2.520,00	0,00	340,00	328.920,00	60.910,00
- Inanspruchnahme GaRst zentral (Kalkulation geplant)		6.030.669,18	5.476.962,76	0,00	0,00	0,00	160.284,19	0,00	393.422,23	0,00
entgeltmindernde Erträge gesamt		10.280.319,18	6.920.732,76	64.670,00	1.195.850,00	5.230,00	160.284,19	1.270,00	1.456.472,23	475.810,00
ansatzfähige Kosten		28.297.745,01	79.007,24	1.708.850,00	11.577.800,00	71.340,00	30.030,00	14.380,00	9.379.727,77	5.436.610,00
Kostenunterdeckungen aus Vorjahren (Plankosten Kalkulation)		14.429,13	0,00	0,00	0,00	14.429,13	0,00	0,00	0,00	0,00
ansatzfähige Kosten gesamt		28.312.174,14	79.007,24	1.708.850,00	11.577.800,00	85.769,13	30.030,00	14.380,00	9.379.727,77	5.436.610,00
entsorgte Abwassermengen	m ³		10.550.000	10.550.000	10.585.500	35.500	35.500	10.000		
entgeltrelevante Flächen	m ²								12.315.000	6.960.000
kostendeckender Entgeltsatz Teilleistung - netto -	€/m ³		0,01	0,16	1,09	2,42	0,85			
kostendeckender Entgeltsatz abflusslose Gruben - netto -	€/m ³					4,36				
kostendeckender Entgeltsatz - netto -	€/m ³ / €/m ²			1,26				1,44	0,76	0,78
durch die Stadt zu erstattende Kosten - netto -	€/a									5.436.610,00
kostendeckender Entgeltsatz abflusslose Gruben - brutto -	€/m ³	19%				5,19				
kostendeckender Entgeltsatz - brutto -	€/m ³ / €/m ²			1,50				1,71	0,90	

Kalkulation Anlagennutzungsentgelte und Entgelte für abflusslose Gruben 01.01.2024 bis 31.12.2024

Angaben in €

		Gesamt	Schmutzwasser					Niederschlagswasser		
			Einleitung über Kanal in Kläranlage und abflusslose Gruben			Kanalnetz- benutzung	Private Grundstücke	Öffentliche Straßen, Wege und Plätze		
			ZKA / Reinigung Einleitung über Kanal in Kläranlage	Verwaltung Einleitung über Kanal in Kläranlage	Transport				ZKA / Reinigung für abflusslose Gruben	Verwaltung für abflusslose Gruben
Materialaufwand		1.677.600,44	0,00	0,00	1.439.710,00	32.790,00	205.100,44	0,00	0,00	0,00
Personalaufwand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Abschreibungen		14.218.540,00	4.445.320,00	360,00	3.834.630,00	44.890,00	0,00	4.480,00	3.765.190,00	2.123.670,00
sonstige betriebliche Aufwendungen		3.192.810,00	764.460,00	1.696.980,00	158.080,00	1.950,00	0,00	2.290,00	502.930,00	66.120,00
- Kundenabrechnung		669.700,00	0,00	313.630,00	0,00	0,00	0,00	370,00	355.700,00	0,00
- Fahrzeuginstandhaltung / Fahrzeugverwaltung		247.420,00	66.760,00	0,00	156.040,00	170,00	0,00	190,00	15.510,00	8.750,00
- übrige sonstige betriebliche Aufwendungen		1.546.470,00	360,00	1.383.350,00	2.040,00	0,00	0,00	1.630,00	101.720,00	57.370,00
- Abwasserabgabe		729.220,00	697.340,00	0,00	0,00	1.780,00	0,00	100,00	30.000,00	0,00
Zinsen und ähnliche Aufwendungen		21.652.650,00	1.924.820,00	71.530,00	8.196.770,00	25.100,00	0,00	9.770,00	7.304.670,00	4.119.990,00
Aufwendungen gesamt		40.741.600,44	7.134.600,00	1.768.870,00	13.629.190,00	104.730,00	205.100,44	16.540,00	11.572.790,00	6.309.780,00
entgeltmindernde Erträge		7.165.257,59	3.202.115,15	64.590,00	1.109.800,00	4.550,00	3.650,44	4.308,25	1.888.930,82	887.312,93
- sonstige betriebliche Erträge / Zinsen u.ä. Erträge		71.710,00	0,00	64.590,00	0,00	0,00	0,00	80,00	4.500,00	2.540,00
- Erträge aus Vorsteuerberichtigung		2.091.590,00	430.520,00	0,00	638.560,00	2.130,00	0,00	750,00	651.930,00	367.700,00
- Auflösung Sonderposten		1.812.670,00	948.370,00	0,00	471.240,00	2.420,00	0,00	340,00	329.490,00	60.810,00
- Inanspruchnahme GaRst zentral (Kalkulation geplant)		3.189.287,59	1.823.225,15	0,00	0,00	0,00	3.650,44	3.138,25	903.010,82	456.262,93
entgeltmindernde Erträge gesamt		7.165.257,59	3.202.115,15	64.590,00	1.109.800,00	4.550,00	3.650,44	4.308,25	1.888.930,82	887.312,93
ansatzfähige Kosten		33.576.342,85	3.932.484,85	1.704.280,00	12.519.390,00	100.180,00	201.450,00	12.231,75	9.683.859,18	5.422.467,07
Kostenunterdeckungen aus Vorjahren (Plankosten Kalkulation)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ansatzfähige Kosten gesamt		33.576.342,85	3.932.484,85	1.704.280,00	12.519.390,00	100.180,00	201.450,00	12.231,75	9.683.859,18	5.422.467,07
entsorgte Abwassermengen	m ³		10.600.000	10.600.000	10.635.500	35.500	35.500	10.000		
entgeltrelevante Flächen	m ²								12.340.000	6.960.000
kostendeckender Entgeltsatz Teilleistung - netto -	€/m ³		0,37	0,16	1,18	2,82	5,67			
kostendeckender Entgeltsatz abflusslose Gruben - netto -	€/m ³					9,67				
kostendeckender Entgeltsatz - netto -	€/m ³ / €/m ²		1,71					1,22	0,78	0,78
durch die Stadt zu erstattende Kosten - netto -	€/a									5.422.467,07
kostendeckender Entgeltsatz abflusslose Gruben - brutto -	€/m ³	19%				11,51				
kostendeckender Entgeltsatz - brutto -	€/m ³ / €/m ²		2,03					1,45	0,93	