

1. Fiktive Berechnung Anteil Kammerstein an Abwasserreinigungskosten und Unterhaltskosten Abwasserkanal

Dopp.HHSt 538101	Grupp.- Ziffer	Text	Betriebsergebnis 2022	Kalkulation	Differenz in €	Differenz in %	Relevant	Kläranlage	Kanal	Kontrolle		
5011000	50	Personalausgaben	965.839,34				40	386.335,74	60	579.504	0	
5211122	6322	Kanaluntersuchungen auf Dichtigkeit	37.145,95				0	0,00	100	0	0	
5212055	5155	Unterhalt Kanäle	240.233,62				0	0,00	100	240.234	0	
5212058	5158	Unterhalt Kläranlagen	637.268,55				100	637.268,55		0	0	
0	5220	Arbeitsgeräte und Maschinen	51.961,42				0	0,00		0	0	
5222000	5215	Zimmerausstattungen	4.322,57				0	0,00		0	0	
5221021		Wartungskosten EDV	16.955,63				50	0,00	50	0	0	
5222025	5225	Arbeitsgeräte und Maschinen	-				50	0,00	50	0	0	
5231123	6503	Fotokopiergeräte	-				50	0,00	50	0	0	
5241000	neu	Unerhaltsreinigung (Kläranlage)	13.505,60				100	0,00	0	-	0	
5241011	5411	Kaminkkehrergebühren	-				100	0,00	0	0	0	
5243100	5420	Heizungskosten	21.024,90				100	21.024,90	0	0	0	
5243200	6342	Strom und Gas für Betriebszwecke	52.251,18				80	41.800,94	20	10450	0	
5243300	6341	Wasserverbrauch für Betriebszwecke	836,16				70	585,31	30	251	0	
5251040	5540	Betriebs- und Schmierstoffe	488,23				0	0,00	100	488	0	
5261100	5611	Dienst- und Schutzkleidung	12.980,87				40	0,00	60	0	0	
5261200		Aus-Fortbildung, Umschulung	3.164,18				40	0,00	60	0	0	
5271421	6321	Abwasseruntersuchungen	3.757,37				100	0,00	0	0	0	
5271930		Sonstige bes. Verwaltungs- u. Betriebsaufw.-Planungen	2.236,90				50	0,00	50	0	0	
5291000	6329	Sonst. verschiedener Betriebsaufwand (Ratten)	37.347,15				0	0,00	100	0	0	
5291021		Globalkalkulation	-				0	0,00		0	0	
5291027		Sonst.Aufwendungen GGM	55.471,17				0	0		0	0	
5291060	6343/60	Klärschlammentsorgung	273.468,20				100	273.468,20	0	0	0	
5312000	7120	Abwasserreinigung Obere Regnitz	10.491,25				90	0,00	10	0	0	
5312110		Entschädigung f. ehrenamtliche Tätigkeiten	-				50	0	50	0	0	
5429500	6610	Mitgliedsbeiträge an Vereine, Verbände	925,45				0	0	50	0	0	
5431100		Aufwendungen f. Büromaterial	372,23				50	186,12	50	186	0	
5431200	6510	Bücher, Zeitschriften	3.373,68				50	0,00	50	0	0	
5431300		Aufwendungen für Porto und Versand	6.340,03				50	0,00	50	0	0	
5431400	6521	Fernsprech- und Fernschreibgebühren	-				50	0,00	50	0	0	
5431500	6530	Bekanntmachungen	-				50	0	50	0	0	
5431700		Aufwendungen für Bank-Postscheckgebühren	9.644,24				0	0	0	0	0	
5432110	6551	Sachverständigenkosten	-				50	0	50	0	0	
5432310	6552	Gerichts- und Anwaltskosten u.ä.	-				50	0	50	0	0	
5432320	6552	Erstattung v. Auslagen an Prozessen u. Vertragsge	-				50	0	50	0	0	
5433000	6553	Gewässerproben	1.200,00				100	1.200,00	0	0	0	
5442200	5412	Gebäudebrandversicherung	15.637,37				100	15.637,37	0	0	0	
5442300	6430	Haftpflichtversicherungen	1.506,00				50	753,00	50	753	0	
5442500	6445	Feuer- und Hausratversicherung	10.661,43				70	7.463,00	30	3198	0	
5443000		Eigenbeteiligung bei Fremdschäden	-				0	0	0	0	0	
5451000	6496	Abwassergebühr nach § 9 AbwSG	195.084,10				100	195.084,10	0	0	0	
5455000	6750	Erstatt. an öffentl.-wirtschaftl. Unternehmen	-				0	0	0	0	0	
5455001	6751	Erstatt. an Abfallwirt. für Fäkalschlammensorg.	6.760,98				0	0	0	0	0	
5456000	6752/60	Erstatt. an öffentl.-wirtschaftl. Unternehmen	346.357,46				0	0	0	0	0	
5471100		Verluste aus Abgang immateriellen Vermögen	14.249,96				0	0	0	0	0	
5494000	6850	Verzinsung des Anlagekapitals	1.251.147,00				0	0	0	0	0	
5712000	6800	Abschreibungen	1.388.661,91				0	0	0	0	0	
	6803	Abschreibung alte KA	-				0	0	0	0	0	
5811092	6792	I. Verr. - Verwaltungskostenbeiträge	798.318,55				30	0,00	70	0	0	
5811093	6793	I. Verr. - Deponiegebühren	288,60				90	259,74	10	28	0	
5811095	6795	I. Verr. - Stadtgärtnerei	19.700,50				0	0,00	100	0	0	
5811096	6796	I. Verr. - Fahrzeugkosten	-				5	0,00	95	0	0	
5811097	6797	I. Verr. - Sonstige Leistungen	-				50	0,00	50	0	0	
5811098	6798	I. Verr. - Fuhrpark	32.855,00				5	0,00	95	0	0	
5811099	6799	I. Verr. - Sonstige Betriebsleistungen	7.781,00				50	3.890,50	50	3891	0	
591300		Außerordentliche Verminderung/Vollabgabe	-				0	0	0	0	0	
	5510	Unterhalt der Fahrzeuge	-				0	0,00	0	0	0	
	5560	Kfz-Versicherungen	-				0	0	0	0	0	
	6448	Schadensfälle	-				0	0	0	0	0	
	6554	Organisationsuntersuchungen	-				0	0	0	0	0	
	6729	Sonstige Erstattungen an Gemeinden	-				0	0	0	0	0	
	6900	Gebäudebewirtschaftung	-				0	0	0	0	0	
		Zugang aus Vermögensg.	-				0	0	0	0	0	
Gesamtausgaben			6.551.615,73 €					1.584.957,47	838.983,44			
							Summe 2022					
							-Rückerstattung Abw.abg. 2022		91.622,38			
							bereinigte Summe 2022		1.493.335,09	838.983,44		
								gesamte Wassermenge Kläranlage				
								Kammerstein + SC				
gesamte Wasserdurchflussmenge (Kläranlage) in m³												
Kläranlage SC												
3.836.235								aus Jahresbericht Kläranlage	90.000	3.926.235		2,29%
								Reinigungskosten 2022		1.493.335,09		
								Anteil KS in %		2,29%		
								von KS in 22 eingel. Abwassermenge		90.000	m³	
								Anteil KS an Reinigungskosten 2022		34.231,31		
								€/m³ für KS		0,38		
								ges. Wassermenge Kanalisation				
								Summe 1+2+3				
gesamte Wasserdurchflussmenge (Kläranlage) in m³												
Kläranlage SC nach Nürnberg												
3836235								aus Jahresbericht Kläranlage	90.000	4.320.130		2,08%
								jährlichen Unterhaltskosten Mittelwert 2022		838.983,44		
								Anteil KS in %		2,08%		
								Anteil Kammerstein an Unterhaltskosten Kanal		17.478,30		
								geschätzte jährliche Abwassermenge		90.000		
								Betrag in €/m³ für Rohr		0,19		
								Anteil Kammerstein an Unterhaltskosten		51.709,60		
								tatsächliche Kosten pro m³		0,574551148		