

Kläranlagenkosten

				Gesamtkosten Kläranlage		KA Gesamt	Kanal-abwasser	Becken-abwasser	Fäkalien	Nicht separierter Klärschlamm aus KKA
Menge auf KA	m³/a					936.130	878.000	13.000	45.000	130
Mengenanteil auf KA	%					100,00	93,79	1,39	4,81	0,01
Schmutzstoffe CSB	kg/m³					-	0,75	0,00	3,48	15,00
Schmutzfracht CSB	kg/a					817.050	658.500	0	156.600	1.950
Frachtanteil auf KA	%					100,00	80,59	0,00	19,17	0,24
			Kalk.							
		Ist 2012	2012/2013	2014	2015	2014/2015				
Fixes Entgelt										
Abschreibungen	(TEUR)	375.916,32	426	414	427	421				
./.. Auflö. BKZ / Erstattg. HA	(TEUR)	0,00	0	0	0	0				
./.. Auflö. FM, Erstattg. AW-Abgabe	(TEUR)	133.439,88	67	0	0	0				
+ Fremdleistungen	(TEUR)	154.915,51	120	150	150	150				
+ Personalkosten	(TEUR)	521.461,00	541	548	530	539				
+ Zinsen	(TEUR)	136.230,86	151	124	120	122				
+ Sonstiger betrieblicher Aufwand	(TEUR)	29.863,85	25	30	30	30				
./.. Erträge aus aktivierte Eigenleistung	(TEUR)	0,00	0	0	0	0				
./.. Zinserträge	(TEUR)		0	0	0	0				
+ Sonst. Steuern	(TEUR)	839,00	2	1	1	1				
+ Wagnis- und Gewinnaufschlag (1%)	(TEUR)		12	13	13	13				
= Fixe Kosten für Gemeinkosten	(TEUR)	1.085.786,66	1.208	1.278	1.270	1.274				
+ 13 % Gemeinkosten	(TEUR)		157	166	165	166				
+ Steuern darauf (GewSt)	(TEUR)	3.874,07	6	5	5	5				
= Fixes Entgelt	(TEUR)		1.371	1.449	1.440	1.444.711 €	1.355.000 €	20.063 €	69.448 €	201 €
Variables Entgelt										
Aufw. für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	(TEUR)	360.878,26	250	300	300					
+ Abwasserabgabe	(TEUR)	55.600,00	0	75	75					
+ Sonstiger betrieblicher Aufwand (Fahrzeuge, Porto)	(TEUR)	289,24	7	7	7					
./.. Sonstige betriebliche Erträge (ohne RW)	(TEUR)	14.621,85	0							
+ Wagnis- und Gewinnaufschlag (1%)	(TEUR)		3	4	4					
= Variable Kosten für Gemeinkosten	(TEUR)	416.767,50	260	386	386					
+ 13 % Gemeinkosten	(TEUR)		34	50	50					
+ Steuern darauf (GewSt)	(TEUR)		0	0	0					
= Variables Entgelt	(TEUR)		294	436	436	436.411 €	351.725 €	0 €	83.645 €	1.042 €
Summe:						1.881.122 €	1.706.725 €	20.063 €	153.092 €	1.242 €