



Kalkulation der Abwassergebühren für das Jahr 2019

Ermittlung der Kosten für die Abwasserentsorgung des Abwasserwerkes der Stadt Lichtenau 2019

Aufwendungen		Kosten
<u>1. Materialaufwand</u>		608.310,00 €
	Unterhaltung Grundstücke	16.470,00 €
	Unterhaltung Gebäude und baul. Anlagen	19.520,00 €
	Unterhaltung Kanalisationsanlagen	129.300,00 €
	Energiekosten	176.870,00 €
	Materialkosten	59.160,00 €
	Aufwendungen für sonst. Dienstleistungen	143.330,00 €
	Technische Betriebsführung	63.660,00 €
<u>2. Personalaufwand</u>		390.010,00 €
<u>3. Sonstige betriebliche Aufwendungen</u>		205.450,00 €
	Abwasserabgabe	37.000,00 €
	Geschäftsaufwendungen	138.450,00 €
	Prüfungs- und Beratungskosten	11.000,00 €
	Versicherungen	19.000,00 €
<u>4. Kalkulatorische Kosten</u>		
	Kalkulatorische Abschreibungen	1.134.820,00 €
	Kalkulatorische Verzinsung	509.010,00 €
<u>5. Steuern</u>		0,00 €
Aufwendungen insgesamt		2.847.600,00 €
Erträge		
<u>6. Umsatzerlöse</u>		0,00 €
<u>7. sonstige betriebliche Erträge</u>		5.000,00 €
Erträge insgesamt		5.000,00 €
Erträge abzgl. Aufwendungen		-2.842.600,00 €
durch Tarif zu deckender Entgeltbedarf		-2.842.600,00 €

Kalkulation der Abwassergebühren für das Jahr 2019

Ermittlung von kostendeckenden Gebührensätzen

	Schmutz- wasserbeseitigung	Oberflächenwasser- beseitigung	Entsorgung abflusslose Gruben	Entsorgung Kleinkläranlagen	Straßenoberflächen- entwässerung
Aufteilung der Kosten	1.760.850,00 €	478.050,00 €	8.500,00 €	9.250,00 €	585.950,00 €
Ausgleich von Über- und Unterdeckungen aus Vorjahren	-17.300,00 €	27.850,00 €	580,00 €	1.695,00 €	32.500,00 €
abzüglich über Grundgebühr zu deckende Kosten:	-395.600,00 €				
Deckungsbedarf	1.347.950,00 €	505.900,00 €	9.080,00 €	10.945,00 €	618.450,00 €
Leistungseinheiten	385.000	1.261.300	500	180	701.800
kostendeckender Gebührensatz	3,50 €	0,40 €	18,16 €	60,80 €	0,88 €

Deckungsbedarf für Grundgebühr	395.600,00 €
---------------------------------------	---------------------

Nennweite in Qn	jährlich	monatlich
2,5 (3.300 Stück)	115,24 €	9,60 €
6 (20 Stück)	276,58 €	23,05 €
10 (8 Stück)	460,96 €	38,41 €
15 (1 Stück)	691,44 €	57,62 €
40 (3 Stück)	1.843,84 €	153,65 €