

Kalkulation der Abwassergebühren

Bereich Schmutzwasser

2016

23.11.2015

1.1 Laufende Ausgaben

vgl. Betriebsabrechnungsbogen für das Jahr

2016

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB	Ansatzfähige Ausgaben SW-Beseitigung
53.8.01 Produkt Abwasserbeseitigung	2016	2016	2016
4012000 Dienstbezüge Arbeitnehmer	369.600,00 €	73.920,00 €	295.680,00 €
4022000 Zusatzversorgung Arbeitnehmer	30.400,00 €	6.080,00 €	24.320,00 €
4032000 Sozialversicherung Arbeitnehmer	74.400,00 €	14.880,00 €	59.520,00 €
4041000 Beihilfen f. akt. Bedienstete inkl. Arbeitssicl	6.200,00 €	1.240,00 €	4.960,00 €
4141000 Beihilfen f. Versorgungsempfänger	- €	- €	- €
4411000 Personalnebensausgaben	2.200,00 €	440,00 €	1.760,00 €
4211010 Bezogene Leistungen TDN	35.000,00 €	7.000,00 €	28.000,00 €
4261010 Aus- und Fortbildung	2.500,00 €	500,00 €	2.000,00 €
4212140 Unterhaltung SW-Kanal	55.000,00 €		55.000,00 €
4212120 Reinigung SW-Kanal	30.000,00 €		30.000,00 €
4212150 Unterhaltung Vererdungsbeete	30.000,00 €		30.000,00 €
4212130 Unterhaltung RW-Kanal	45.000,00 €	45.000,00 €	
4212110 Reinigung RW-Kanal	30.000,00 €	30.000,00 €	
4212010 Unterhaltung Kläranlage	50.000,00 €		50.000,00 €
4212050 Laborbedarf Kläranlage	10.000,00 €		10.000,00 €
4212100 Unterh. der Kanal-, Pump- und Schöpfwerk	35.000,00 €		35.000,00 €
4211000 Unterhaltung d. Grdstck. u. baul. Anl.	65.000,00 €		65.000,00 €
4212070 Rechengutbeseitigung	2.500,00 €		2.500,00 €
4212030 Beseit. Lagunen-Klärschlamm	185.000,00 €		185.000,00 €
4212060 Phosphatfällung	32.000,00 €		32.000,00 €
4212040 Fettbeseitigung	13.000,00 €		13.000,00 €
4221000 Wartung/Pflege Kanalkataster	6.500,00 €	1.950,00 €	4.550,00 €
4232000 Leasing	5.000,00 €	1.500,00 €	3.500,00 €
4241000 Bewirtschaftungskosten	176.000,00 €	7.040,00 €	168.960,00 €
4251000 Haltung von Fahrzeugen	5.500,00 €	1.650,00 €	3.850,00 €
Übertrag:	1.295.800,00 €	191.200,00 €	1.104.600,00 €

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung 2016	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB 2016	Ansatzfähige Ausgaben SW-Beseitigung 2016
Übertrag:	1.295.800,00 €	191.200,00 €	1.104.600,00 €
4212020 Klärschlammmentsorgung	103.000,00 €		103.000,00 €
4291050 Monitoring Abwasser	2.500,00 €		2.500,00 €
4441010 Steuern und Abgaben	31.000,00 €		31.000,00 €
4441020 Versicherungen	6.500,00 €	26,00 €	6.474,00 €
4431050 Post- und Fernsprechggebühren	5.000,00 €	100,00 €	4.900,00 €
4431090 Dienstreisen	1.000,00 €	100,00 €	900,00 €
4431030 Büromaterial	1.000,00 €	200,00 €	800,00 €
4455110 Gebührenabrechnung d. WBN	26.000,00 €		26.000,00 €
4811020 Interne Leistungsverrechnung	15.900,00 €	3.180,00 €	12.720,00 €

Summe der laufenden Ausgaben	1.487.700,00 €	194.806,00 €	1.292.894,00 €
-------------------------------------	-----------------------	---------------------	-----------------------

zuzüglich

kalkulatorischer Zinsaufwand	178.504,14 €
jährliche Abschreibungen nach Wiederbeschaffungswerten Kanalnetz	186.241,22 €
jährliche Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten Kläranlage	268.568,69 €
abzüglich der Einnahmen aus der Abschreibung der Sonderposten	- 49.639,64 €
zuzüglich Unterdeckung aus 2014	109.548,16 €

Deckungsbedarf	2016	1.986.116,57 €
-----------------------	-------------	-----------------------

dividiert durch die zu erwartende Frischwassermenge lt. WBN Wirtschaftsplan 2016	835.000,00 €
--	---------------------

Kostendeckender Gebührensatz:	2,38 €
--------------------------------------	---------------

Kalkulation der Abwassergebühren

Bereich Regenwasser

2016

23.11.2015

1.1 Laufende Ausgaben

vgl. Betriebsabrechnungsbogen für das Jahr 2016

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB	Ansatzfähige Ausgaben RW-Beseitigung*
53.8.01 Produkt Abwasserbeseitigung	2016	2016	2016
4012000 Dienstbezüge Arbeitnehmer	369.600,00 €	73.920,00 €	36.960,00 €
4022000 Zusatzversorgung Arbeitnehmer	30.400,00 €	6.080,00 €	3.040,00 €
4032000 Sozialversicherung Arbeitnehmer	74.400,00 €	14.880,00 €	7.440,00 €
4041000 Beihilfen f. akt. Bedienstete inkl. Art	6.200,00 €	1.240,00 €	620,00 €
4141000 Beihilfen f. Versorgungsempfänger	- €	- €	- €
4411000 Personalnebenausgaben	2.200,00 €	440,00 €	220,00 €
4211010 Bezogene Leistungen TDN	35.000,00 €	7.000,00 €	3.500,00 €
4261010 Aus- und Fortbildung	2.500,00 €	500,00 €	250,00 €
4212140 Unterhaltung SW-Kanal	55.000,00 €	- €	- €
4212120 Reinigung SW-Kanal	30.000,00 €	- €	- €
4212150 Unterhaltung Vererdungsbeete	30.000,00 €	- €	- €
4212130 Unterhaltung RW-Kanal	45.000,00 €	45.000,00 €	22.500,00 €
4212110 Reinigung RW-Kanal	30.000,00 €	30.000,00 €	15.000,00 €
4212010 Unterhaltung Kläranlage	50.000,00 €		- €
4212050 Laborbedarf Kläranlage	10.000,00 €		- €
4212100 Unterh. der Kanal-, Pump- und Sch	35.000,00 €	- €	- €
4211000 Unterhaltung d. Grdstck. u. baul. Ar	65.000,00 €	- €	- €
4212070 Rechengutbeseitigung	2.500,00 €		- €
4212030 Beseit. Lagunen-Klärschlamm	185.000,00 €		- €
4212060 Phosphatfällung	32.000,00 €		- €
4212040 Fettbeseitigung	13.000,00 €		- €
4221000 Wartung/Pflege Kanalkataster	6.500,00 €	1.950,00 €	975,00 €
4232000 Leasing	5.000,00 €	1.500,00 €	750,00 €
4241000 Bewirtschaftungskosten	176.000,00 €	7.040,00 €	3.520,00 €
4251000 Haltung von Fahrzeugen	5.500,00 €	1.650,00 €	825,00 €
Übertrag:	1.295.800,00 €	191.200,00 €	95.600,00 €

*) ausschließlich Oberflächenentwässerung der Grundstücke von derzeit 50%

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung 2016	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB 2016	Ansatzfähige Ausgaben RW-Beseitigung* 2016
Übertrag:	1.295.800,00 €	191.200,00 €	95.600,00 €
4212020 Klärschlammentsorgung	103.000,00 €		- €
4441010 Steuern und Abgaben	31.000,00 €		- €
4441020 Versicherungen	6.500,00 €	26,00 €	13,00 €
4431050 Post- und Fernsprechggebühren	5.000,00 €	100,00 €	50,00 €
4431090 Dienstreisen	1.000,00 €	100,00 €	50,00 €
4431030 Büromaterial	1.000,00 €	200,00 €	100,00 €
4455110 Gebührenabrechnung d. WBN	26.000,00 €	- €	- €
4811020 Interne Leistungsverrechnung	15.900,00 €	3.180,00 €	1.590,00 €

Summe der laufenden Ausgaben	1.485.200,00 €	194.806,00 €	97.403,00 €
-------------------------------------	-----------------------	---------------------	--------------------

*) ausschließlich Oberflächenentwässerung der Grundstücke von derzeit 50%

zuzüglich

kalkulatorischer Zinsaufwand	76.221,79 €
jährliche Abschreibungen nach Wiederbeschaffungswert	62.599,50 €
abzüglich der Einnahmen aus der Abschreibung der Sonderposten	- 10.208,52 €
zuzüglich Unterdeckung aus 2014	767,17 €

Deckungsbedarf	2016	226.782,95 €
-----------------------	-------------	---------------------

veranlagte angeschlossene und befestigte Grundstücksflächen (Stand: 18.11.2015)	269.000,00 m²
---	----------------------

Kostendeckender Gebührensatz:	0,84 €/m²
--------------------------------------	------------------