

Kalkulation der Abwassergebühren Bereich Schmutzwasser

2015

14.10.2014

1.1 Laufende Ausgaben

vgl. Betriebsabrechnungsbogen für das Jahr

2015

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB	Ansatzfähige Ausgaben SW-Beseitigung
53.8.01 Produkt Abwasserbeseitigung	2015	2015	2015
4012000 Dienstbezüge Arbeitnehmer	349.000,00 €	69.800,00 €	279.200,00 €
4022000 Zusatzversorgung Arbeitnehmer	28.000,00 €	5.600,00 €	22.400,00 €
4032000 Sozialversicherung Arbeitnehmer	68.400,00 €	13.680,00 €	54.720,00 €
4041000 Beihilfen f. akt. Bedienstete inkl. Arbeitssicl	6.200,00 €	1.240,00 €	4.960,00 €
4141000 Beihilfen f. Versorgungsempfänger	- €	- €	- €
4411000 Personalnebensausgaben	1.900,00 €	380,00 €	1.520,00 €
4211010 Bezogene Leistungen TDN	35.000,00 €	7.000,00 €	28.000,00 €
4261010 Aus- und Fortbildung	4.300,00 €	860,00 €	3.440,00 €
4212140 Unterhaltung SW-Kanal	65.000,00 €	- €	65.000,00 €
4212120 Reinigung SW-Kanal	30.000,00 €	- €	30.000,00 €
4212150 Unterhaltung Vererdungsbeete	18.000,00 €	- €	18.000,00 €
4212130 Unterhaltung RW-Kanal	45.000,00 €	45.000,00 €	
4212110 Reinigung RW-Kanal	30.000,00 €	30.000,00 €	
4212010 Unterhaltung Kläranlage	115.000,00 €		115.000,00 €
4212050 Laborbedarf Kläranlage	10.000,00 €		10.000,00 €
4212100 Unterh. der Kanal-, Pump- und Schöpfwerk	73.000,00 €	- €	73.000,00 €
4212070 Rechengutbeseitigung	2.500,00 €		2.500,00 €
4212030 Beseit. Lagunen-Klärschlamm	115.000,00 €		115.000,00 €
4212060 Phosphatfällung	31.000,00 €		31.000,00 €
4212040 Fettbeseitigung	10.000,00 €		10.000,00 €
4221000 Wartung/Pflege Kanalkataster	8.000,00 €	2.400,00 €	5.600,00 €
4232000 Leasing	5.000,00 €	1.500,00 €	3.500,00 €
4241000 Bewirtschaftungskosten	160.000,00 €	6.400,00 €	153.600,00 €
4251000 Haltung von Fahrzeugen	4.500,00 €	1.350,00 €	3.150,00 €
Übertrag:	1.214.800,00 €	185.210,00 €	1.029.590,00 €

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung 2015	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB 2015	Ansatzfähige Ausgaben SW-Beseitigung 2015
Übertrag:	1.214.800,00 €	185.210,00 €	1.029.590,00 €
4212020 Klärschlammentsorgung	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	5.000,00 €	20,00 €	4.980,00 €
4431050 Post- und Fernsprechggebühren	5.000,00 €	100,00 €	4.900,00 €
4431090 Dienstreisen	500,00 €	50,00 €	450,00 €
4431030 Büromaterial	1.000,00 €	200,00 €	800,00 €
4455110 Gebührenabrechnung d. WBN	23.800,00 €	- €	23.800,00 €
4811020 Interne Leistungsverrechnung	11.200,00 €	2.240,00 €	8.960,00 €

Summe der laufenden Ausgaben	1.397.800,00 €	187.820,00 €	1.209.980,00 €
-------------------------------------	-----------------------	---------------------	-----------------------

zuzüglich

kalkulatorischer Zinsaufwand	185.670,43 €
jährliche Abschreibungen nach Wiederbeschaffungswerten Kanalnetz	183.062,88 €
jährliche Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten Kläranlage	268.056,25 €
abzüglich der Einnahmen aus der Abschreibung der Sonderposten	- 49.639,64 €
zuzüglich Unterdeckung aus 2013	35.417,83 €

Deckungsbedarf	2015	1.832.547,75 €
-----------------------	-------------	-----------------------

dividiert durch die zu erwartende Frischwassermenge lt. WBN Wirtschaftsplan 2015	835.000,00 €
--	---------------------

Kostendeckender Gebührensatz:	2,19 €
--------------------------------------	---------------

Aufgestellt:

Uden

Kalkulation der Abwassergebühren

Bereich Regenwasser

2015

14.10.2014

1.1 Laufende Ausgaben

vgl. Betriebsabrechnungsbogen für das Jahr 2015

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB	Ansatzfähige Ausgaben RW-Beseitigung*
53.8.01 Produkt Abwasserbeseitigung	2015	2015	2015
4012000 Dienstbezüge Arbeitnehmer	349.000,00 €	69.800,00 €	34.900,00 €
4022000 Zusatzversorgung Arbeitnehmer	28.000,00 €	5.600,00 €	2.800,00 €
4032000 Sozialversicherung Arbeitnehmer	68.400,00 €	13.680,00 €	6.840,00 €
4041000 Beihilfen f. akt. Bedienstete inkl. Art	6.200,00 €	1.240,00 €	620,00 €
4141000 Beihilfen f. Versorgungsempfänger	- €	- €	- €
4411000 Personalnebenausgaben	1.900,00 €	380,00 €	190,00 €
4211010 Bezogene Leistungen TDN	35.000,00 €	7.000,00 €	3.500,00 €
4261010 Aus- und Fortbildung	4.300,00 €	860,00 €	430,00 €
4212140 Unterhaltung SW-Kanal	65.000,00 €	- €	- €
4212120 Reinigung SW-Kanal	30.000,00 €	- €	- €
4212150 Unterhaltung Vererdungsbeete	18.000,00 €	- €	- €
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	115.000,00 €	115.000,00 €	- €
4212050 Laborbedarf Kläranlage	10.000,00 €	10.000,00 €	- €
4212100 Unterh. der Kanal-, Pump- und Sch	73.000,00 €	- €	- €
4212070 Rechengutbeseitigung	2.500,00 €	2.500,00 €	- €
4212030 Beseit. Lagunen-Klärschlamm	115.000,00 €	115.000,00 €	- €
4212060 Phosphatfällung	31.000,00 €	31.000,00 €	- €
4212040 Fettbeseitigung	10.000,00 €	10.000,00 €	- €
4221000 Wartung/Pflege Kanalkataster	8.000,00 €	2.400,00 €	1.200,00 €
4232000 Leasing	5.000,00 €	1.500,00 €	750,00 €
4241000 Bewirtschaftungskosten	160.000,00 €	6.400,00 €	3.200,00 €
4251000 Haltung von Fahrzeugen	4.500,00 €	1.350,00 €	675,00 €
Übertrag:	1.214.800,00 €	185.210,00 €	92.605,00 €

*) ausschließlich Oberflächenentwässerung der Grundstücke von derzeit 50%

	Ausgaben lt. Wirtschaftsrechnung 2015	Abgrenzungs- rechnung RW-Kanal inkl. RRB 2015	Ansatzfähige Ausgaben RW-Beseitigung* 2015
Übertrag:	1.214.800,00 €	185.210,00 €	92.605,00 €
4212020 Klärschlammentsorgung	103.000,00 €		- €
4441010 Steuern und Abgaben	31.000,00 €		- €
4441020 Versicherungen	5.000,00 €	20,00 €	10,00 €
4431050 Post- und Fernsprechggebühren	5.000,00 €	100,00 €	50,00 €
4431090 Dienstreisen	500,00 €	50,00 €	25,00 €
4431030 Büromaterial	1.000,00 €	200,00 €	100,00 €
4455110 Gebührenabrechnung d. WBN	23.800,00 €	- €	- €
4811020 Interne Leistungsverrechnung	11.200,00 €	2.240,00 €	1.120,00 €

Summe der laufenden Ausgaben	1.395.300,00 €	187.820,00 €	93.910,00 €
-------------------------------------	-----------------------	---------------------	--------------------

*) ausschließlich Oberflächenentwässerung der Grundstücke von derzeit 50%

zuzüglich

kalkulatorischer Zinsaufwand	71.839,38 €
jährliche Abschreibungen nach Wiederbeschaffungswert	60.135,38 €
abzüglich der Einnahmen aus der Abschreibung der Sonderposten	- 10.208,52 €
abzüglich Überdeckung aus 2013	- 3.663,26 €
Deckungsbedarf 2015	212.012,98 €

veranlagte angeschlossene und befestigte Grundstücksflächen (Stand: 02.10.2014)	269.000,00 m²
---	----------------------

Kostendeckender Gebührensatz:	0,79 €/m²
--------------------------------------	------------------

Aufgestellt:

Uden