

**Verrechnung der Fäkalschlammgebühr
(ohne Berücksichtigung der Abwasserabgabe)**

Jahr	Kalkulation 2015	Ergebnis 2015
<u>Abfahrsmengen</u>		
Hauskläranlagen	500	509
Abflußlose Gruben	100	16
cbm Abwasser gesamt	600	525
<u>Fahrtkosten</u>		
Fahrtkosten Abfuhrfirma	15.000	12.722,99 €
Anteil Fahrtkosten	25,00 €	24,23 €
<u>Kosten des Klärwerks</u>		
Betriebskosten einschl. Abschreibungen		
Anlieferung gesamt	830.000,00	866.479,00
Kosten Klärwerk ohne kalk. Zinsen	970.000,00 €	948.543,50 €
Kosten pro cbm	1,17 €	1,09 €
<u>Vermögenskosten Klärwerk</u>		
Anlagekapital am 31.12.	2.471.994,39 €	2.550.179,00 €
abzüglich abgeschriebener Zuschüsse	502.772,00 €	283.260,00 €
ergibt zu verzinsendes Kapital	1.969.222,39 €	2.266.919,00 €
3% zu verzinsendes Anlagekapital	59.076,67 €	68.007,57 €
Zu verzinsendes Anlagekapital pro cbm	0,07 €	0,08 €
Summe des Zuschlages für Klärwerk	1,24 €	1,17 €
<u>Fäkalschlammannahme</u>		
Anteilige Baukosten Fäkalschlammannahme	71.599,27 €	71.599,27 €
bisherige Abschreibungen	32.936,27 €	32.936,27 €
Restwert	38.663,00 €	38.663,00 €
jährliche Abschreibung (2%)	1.432,00 €	1.432,00 €
Zu verzinsendes Anlagekapital 3%	1.159,89 €	1.159,89 €
Gesamt	2.591,89 €	2.591,89 €
Anteil pro cbm	4,32 €	4,94 €
<u>Hauskläranlagen</u>		
Verschmutzungszuschlag	13,28 €	12,54 €
Kosten Klärwerk	1,24 €	1,17 €
gesamt	14,52 €	13,71 €
<u>Abflußlose Gruben</u>		
Verschmutzungszuschlag (nicht mehr erlaubt)		
Kosten Klärwerk	1,24 €	1,17 €
gesamt	1,24 €	1,17 €
<u>Anteilige Personalkosten (lt. BAB-SAP)</u>		
insgesamt	7.300,00 €	11.451,65 €
je cbm	12,17 €	21,81 €
<u>Regiekosten</u>		
Gesamt:	14.800,00 €	13.920,51 €
100 Prozent	14.800,00 €	13.920,51 €
Kosten pro cbm	24,67 €	26,52 €

Gebühr Hauskläranlagen		
anteilige Berücksichtigung Überschuss/Verlust Vorjahre	-19,11 €	-14,84 €
Abfuhrkosten	25,00 €	24,23 €
Baukosten Fäkalschlammannahme	4,32 €	4,94 €
Anteilige Personalkosten Verwaltung	12,17 €	21,81 €
Kosten Klärwerk mit Verschmutzungszulage	14,52 €	13,71 €
Regiekosten	24,67 €	26,52 €
Gesamt	73,00 €	73,00 €
Gebühr Abflusslose Gruben		
Berücksichtigung Überschuss/Verlust Vorjahre	-19,11 €	-14,84 €
Abfuhrkosten	25,00 €	24,23 €
Baukosten Fäkalschlammannahme	4,32 €	4,94 €
Anteilige Personalkosten Verwaltung	12,17 €	21,81 €
Kosten Klärwerk ohne Verschmutzungszulage	1,24 €	1,17 €
Regiekosten	24,67 €	26,52 €
Gesamt	62,50 €	62,50 €
Umbuchung zum Jahresende (Kosten Klärwerk und Versch.Zuschl.)		
für Hauskläranlagen	7.261,99 €	6.978,39 €
für abflußlose Gruben	123,99 €	18,72 €
Gesamt	7.385,97 €	6.997,11 €
Gebühreneinnahme		
aus Hauskläranlagen	36.500,00 €	37.157,00 €
aus abflußlosen Gruben	6.250,00 €	1.000,00 €
		38.157,00 €
Gesamt	42.750,00 €	40.279,50 €
		2.122,50 €
Ausgaben		
Fahrtkosten	15.000,00 €	12.722,99 €
Bekanntmachungskosten	0,00 €	0,00 €
Kosten der Reinigung Gesamtmenge	743,91 €	614,25 €
Verschmutzungszuschlag	6.642,06 €	6.382,86 €
Lohnkosten Verwaltung	7.300,00 €	11.451,65 €
Kosten Fäkalschlammannahme	2.591,89 €	2.591,89 €
Regiekosten 2015 = 100 %	14.800,00 €	13.920,51 €
Ausgaben insgesamt:	47.077,86 €	47.684,15 €
Überschuss(+)/Fehlbetrag(-) lfd. Jahr:	-4.327,86 €	-7.404,65 €
Überschuss(+)/Fehlbetrag(-) aus Vorjahren:	11.465,83 €	7.790,20 €
Fortschreibung Überschuss	7.137,97 €	385,55 €

Aufgestellt: 13.06.2017

Ihmels