

Gebührenkalkulation 2016 Produkt 11-03-02 - Kleininleiter

ANLAGE 2

a) Transportkosten Fremdunternehmer je m ³		2016	letzte Kalk. 2015
Transportkosten der Fa. Böhmer	Kleinkläranlage (mit vollbiol. Stufe)	20,23 €	20,23 €
	Kleinkläranlage (ohne vollbiol. Stufe)	20,23 €	20,23 €
	abflusslose Grube	20,23 €	20,23 €

b) Einleitungskosten Erftverband je m ³		2016	2015
Einleitungskosten lt. Mitteilung Erftverband vom 09.10.2014	Kleinkläranlagen	19,41 €	19,18 €
	abflusslose Gruben	1,91 €	1,89 €
	Abwasser (CSB-Wert über 30.000 mg/l)	38,39 €	37,64 €

c) Aufwendungen der Stadt Rheinbach

Zu berücksichtigende Kosten für 2016		2016	letzte Kalk. 2015
	versch. Personalkosten	11.763 €	11.116 €
	Verwaltungskostenerstattung	4.427 €	4.420 €
	Überschussrückgabe aus	-1.000 €	-3.161 €
Summe (zu verteilender Betrag):		15.190 €	12.376 €

Prognose der Bemessungsgrundlage über "angefallene Schmutzwassermenge in m³ (Kleininleiter)"

Anzahl Anlagen in 2014	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	Prognose für 2016 Ø 2011-2014
50 Kleinkläranlagen mit vollbiol. Stufe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	116,70	131,10	164,20	46,60	101,00	110,73
35 Kleinkläranlagen (ohne vollbiol. Stufe)	513,80	437,90	348,00	395,00	300,00	243,00	185,70	158,80	161,00	114,00	154,88
33 abflusslose Gruben	293,60	194,60	150,50	127,00	141,00	220,00	111,40	139,50	161,60	150,50	140,75
insgesamt:	807,40	632,50	498,50	522,00	441,00	579,70	428,20	462,50	369,20	365,50	406,35

Prognose = Durchschnitt 2011-2014

Durch unregelmäßige Abfuhrhythmen und der Vorgabe Altanlagen in Kleinkläranlagen mit vollbiologischer Stufe umzuwandeln, verändern sich die Werte der Abfuhrmengen ebenso unregelmäßig. Die Abschätzung der prognostizierten Abfuhrmengen ist daher schwierig und wird dem Ergebnis 2012 angepasst.

Ergibt pro m³ als Aufwendung für die Stadt Rheinbach: 37,38 € 29,47 €
(Summe Ausgaben dividiert durch den Mittelwert, unterschiedl. Mengen durch versetzte Abfuhrhythmen)

Zusammenstellung:

Kostenanteil je m ³	Kleinkläranlagen (neu-mit vollbiol. Stufe)	Kleinkläranlagen (alt-ohne vollbiol. Stufe)	abflusslose Gruben	extrem verunreinigtes Abwasser
Anteil Stadt Rheinbach:	37,38 €	37,38 €	37,38 €	37,38 €
Anteil Transportkosten:	20,23 €	20,23 €	20,23 €	20,23 €
Anteil Erftverband:	19,41 €	19,41 €	1,91 €	38,39 €
Summe:	77,02 €	77,02 €	59,52 €	96,00 €

+ 2,00 € (zzgl. MwSt.) pro Entleerungsvorgang für die Entnahme einer Individualprobe

Gebühr in 2015	69,11 €	69,11 €	51,61 €	88,09 €
Gebühr in 2014	68,03 €	68,03 €	50,74 €	86,49 €
Gebühr in 2013	65,27 €	65,27 €	48,67 €	83,07 €
Gebühr in 2012	54,94 €	51,94 €	34,34 €	72,74 €
Gebühr in 2011	61,62 €	58,62 €	40,02 €	79,42 €
Gebühr in 2010	bisher keine eigene Gebühr	keine Anpassung	keine Anpassung	keine Anpassung
Gebühr in 2009		keine Anpassung	keine Anpassung	keine Anpassung
Gebühr in 2008		58,35 €	42,15 €	74,95 €