

Gebührenkalkulation 2014 Produkt 11-03-02 - Kleineinleiter

ANLAGE 2

a) Transportkosten Fremdunternehmer je m³

2014

letzte Kalk.
2013

Transportkosten der Fa. Böhmer für die Jahre 2012/13	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 m³

Einleitungskosten lt. Mitteilung Erftverband vom 05.07.2013	Kleinkläranlagen	19,18 €	18,40 €
	abflusslose Gruben	1,89 €	1,80 €
	Abwasser (CSB-Wert über 30.000 mg/l)	37,64 €	36,20 €

c) Aufwendungen der Stadt Rheinbach

Zu berücksichtigende Kosten für 2014

letzte Kalk.
2013

	versch. Personalkosten	10.626 €	10.432 €
	Verwaltungskostenerstattung	4.306 €	3.245 €
	abzüglich Überschussrückgabe aus 2012	-1.693 €	-6.639 €
	zuzüglich Defizit 2011 (mit Kalk. 13 abgeschlossen)		875 €
Summe (zu verteilender Betrag):		13.239 €	7.913 €

Angefallene Schmutzwassermenge in m³ (Kleineinleiter):

Anzahl Anlagen in 2013	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	Prognose für 2014
55 Kleinkläranlagen mit vollbiol. Stufe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	116,70	131,10	164,20	164,20
43 Kleinkläranlagen (ohne vollbiol. Stufe)	513,80	437,90	348,00	395,00	300,00	243,00	185,70	158,80	158,80
21 abflusslose Gruben	293,60	194,60	150,50	127,00	141,00	220,00	111,40	139,50	139,50
insgesamt:	807,40	632,50	498,50	522,00	441,00	579,70	428,20	462,50	462,50

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:

28,62 €

26,64 €

(Summe Ausgaben dividiert durch den Mittelwert, unterschiedl. Mengen durch versetzte Abfuhrhythmen)

Zusammenstellung:

Kostenanteil je m³	Kleinkläranlagen (neu-mit vollbiol. Stufe)	Kleinkläranlagen (alt-ohne vollbiol. Stufe)	abflusslose Gruben	extrem verunreinigtes Abwasser
Anteil Stadt Rheinbach:	28,62 €	28,62 €	28,62 €	28,62 €
Anteil Transportkosten:	20,23 €	20,23 €	20,23 €	20,23 €
Anteil Erftverband:	19,18 €	19,18 €	1,89 €	37,64 €
Summe:	68,03 €	68,03 €	50,74 €	86,49 €

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

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 €