

Nachkalkulation des Fäkalschlamm Entsorgungsentgeltes 2003

1. Kosten für die Abfuhr lt. Ausschreibungsunterlagen (ohne Vorsteuerabzug)

			Mengenschlüssel	
Los 1 (Friedrichsthal, Neumühle)	5,28 €/m ³	x	15,8%	= 0,83 €/m ³
Los 2 (Görries, Krebsförden, Wüstmark NeuPampow, Auf dem Dwang)	5,34 €/m ³	x	16,6%	= 0,89 €/m ³
Los 3 (Mueß, Zippendorf, Krösnitz)	5,28 €/m ³	x	10,9%	= 0,58 €/m ³
Los 4 (Wickendorf, Medewege, Warnitz, Lankow, Schelfwerder)	5,28 €/m ³	x	56,7%	= 2,99 €/m ³
			100,0%	= 5,29 €/m ³ Fäkalschlamm

2. Verwaltungskosten

bis 31.03.2003	152,24 €	:	50,5 m ³	=	3,01 €/m ³
ab 01.04.2003	759,40 €	:	251,9 m ³	=	3,01 €/m ³

3. Kosten für die Einleitung in die Kläranlage Schwerin-Süd (lt. Kostenträgerrechnung)

Die durchschnittlichen Reinigungskosten auf der Kläranlage betragen

bis 31.03.2003	90,18 €	:	50,5 m ³	=	1,79 €/m ³
ab 01.04.2003	449,82 €	:	251,9 m ³	=	1,79 €/m ³

Für die Fäkalschlamm einleitung werden die Reinigungsleistungen über den biologischen und hydraulischen Teil der Kläranlage erbracht.

- Kostenanteile an Gesamtkosten KA für den frachtabhängig	67,9%	
Schmutzfracht gegenüber häusliches AW	12,5 fache	15,19 €/m ³ Fäkalschlamm
(67,9% x 12,5 x 1,35 €/m ³)		
- Kostenanteile für den nichtfrachtabhängigen Teil	32,1%	0,57 €/m ³ Fäkalschlamm
(32,1% x 1 x 1,35 €/m ³)		
		<u>15,76 €/m³ Fäkalschlamm</u>

3. Berechnung auf abgefahrene Fäkalschlammmenge

Kosten pro m³ Fäkalschlamm :

Abfuhrkosten	5,29 €/m ³
Reinigungskosten	15,76 €/m ³
Verwaltungskosten	3,01 €/m ³
	<u>24,06 €/m³ Fäkalschlamm</u>

4. Bereinigtes Entgelt

-2.452,46 €	:	302,4 m ³	=	-8,11 €/m ³
				<u>15,95 €/m³ Fäkalschlamm</u>