

Nachkalkulation des Sammelgrubenentsorgungsentgeltes 2003

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

	Mengenschlüssel			
Los 1 (Friedrichsthal,Neumühle)	5,28 €/m ³	x	15,9%	= 0,84 €/m ³
Los 2 (Görries,Krebsförden,Wüstmark NeuPampow,Auf dem Dwang)	5,34 €/m ³	x	16,2%	= 0,87 €/m ³
Los 3 (Mueß, Zippendorf,Krösnitz)	5,28 €/m ³	x	15,7%	= 0,83 €/m ³
Los 4 (Wickendorf,Medewege, Warnitz,Lankow,Schelfwerder)	5,28 €/m ³	x	<u>52,2%</u>	= <u>2,76 €/m³</u>
			100,0%	<u>5,30 €/m³ Abwasser</u>

2. Verwaltungskosten

bis 31.03.2003	1.145,96 € :	6.391 m ³ /a	=	<u>0,18 €/m³ Abwasser</u>
ab 01.04.2003	3.501,54 € :	19.530 m ³ /a	=	<u>0,18 €/m³ Abwasser</u>

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

Die durchschnittlichen Reinigungskosten für häusliches Abwasser auf der Kläranlage betragen:

bis 31.03.2003	5.851,94 € :	6.391 m ³ /a	=	<u>0,92 €/m³ Abwasser</u>
ab 01.04.2003	17.880,93 € :	19.530 m ³ /a	=	<u>0,92 €/m³ Abwasser</u>

3. Umrechnung auf Basis : Trinkwasserbezug

Laut Auswertung der Daten der Abfuhr des häuslichen Abwassers in der Stadt Schwerin für Ist 2003 ergibt sich folgendes Verhältnis :

bis 31.03.2003		ab 01.04.2003	
TW - Menge	AW - Menge	TW - Menge	AW - Menge
6.391 m ³	: 4.000 m ³	19.530 m ³	: 11.353 m ³
100%	: 62,59%	100%	: 58,13%

das entspricht : berechnet auf TW - Bezug

bis 31.03.2003

62,59% von	5,30 €/m ³	Abfuhrkosten	3,32 €/m ³
62,59% von	0,92 €/m ³	Reinigungskosten	0,58 €/m ³
100,00% von	0,18 €/m ³	Verwaltungskosten	<u>0,18 €/m³</u>
			<u>4,08 €/m³ Frischwasser</u>

ab 01.04.2003

58,13% von	5,30 €/m ³	Abfuhrkosten	3,08 €/m ³
62,59% von	0,92 €/m ³	Reinigungskosten	0,58 €/m ³
100,00% von	0,18 €/m ³	Verwaltungskosten	<u>0,18 €/m³</u>
			<u>3,84 €/m³ Frischwasser</u>

4. Bereinigtes Entgelt

bis 31.03.2003	-2.555,64 € :	6.391 m ³	=	-0,40 €/m ³
			=	<u>3,68 €/m³ Frischwasser</u>
ab 01.04.2003 (Nachholung Unterdeckung Vorjahre)	39.841,20 € :	19.530 m ³	=	2,04 €/m ³
			=	<u>5,88 €/m³ Frischwasser</u>