

Anlage 2

Ermittlung der getrennten Gebühren 2016 für Schmutz- und Niederschlagswasser

	insgesamt €	Schmutzwasser €	Niederschl.-Wasser €
1	2	3	4
I. Kosten	15.789.328	11.052.530	4.736.798
II. Erlöse			
1. Abwasserreinigung für Voerde	850.000	850.000	0
2. Abwasserreinigung für die LINEG	180.000	180.000	0
3. sonstige Erlöse	52.500	36.750	15.750
4. Erstattung Abwasserabgabe	0	0	0
5. Erlöse insgesamt	1.082.500	1.066.750	15.750
III. Durch Gebühren/Öffentlichkeitsanteil zu decken	14.706.828	9.985.780	4.721.048
IV. Öffentlichkeitsanteil = 13 % der Gesamtkosten (Ziffer I. Spalte 2)			2.000.000
V. Gebührenbedarf	12.706.828	9.985.780	2.721.048
VI. Maßstab für die Schmutzwassergebühr = Frischwassermenge		s.unten	
VII. Maßstab für die Niederschlagswassergebühr = private bebaute u. befestigte Grundstücksfläche			2.805.403 m ²
VIII. Gebühr		3,31 €/m³	0,97 €/m³

**2014 insgesamt bezogene Frischwassermenge
auf den Grundstücken verbrauchte Menge
in das Kanalnetz eingeleitete Menge**

**3.117.874 m³
135.000 m³
2.982.874 m³**

**Davon entfallen auf die einzelnen Abwasserarten
mit den Verschmutzungsfaktoren:**

<u>BSB</u>	<u>eingeleitete Menge</u>	<u>zu veranlagende Menge</u>
0,25	2.799 m ³	700 m ³
0,50	53.855 m ³	26.928 m ³
0,75	34.333 m ³	25.750 m ³
1,00	2.770.862 m ³	2.770.862 m ³
1,25	51.201 m ³	64.001 m ³
1,50	12.607 m ³	18.911 m ³
2,00	52.255 m ³	104.510 m ³
2,50	4.962 m ³	12.405 m ³
3,00	0 m ³	0 m ³
	<u>2.982.874 m³</u>	<u>3.024.066 m³</u>

Berechnung der Schmutzwassergebühr

<u>zu veranlagende Mengen in den einzelnen Staffeltarifen</u>	<u>Gebühr</u>	<u>Einnahmen</u>
zu 100 % zu veranlagen	2.955.578 m ³ 3,31 €	9.782.962,35 €
Gebührenerlaß von 10 %	30.024 m ³ 2,98 €	89.441,50 €
Gebührenerlaß von 20 %	33.259 m ³ 2,65 €	88.069,83 €
Gebührenerlaß von 30 %	5.205 m ³ 2,32 €	12.059,99 €
Gebührenaufkommen insgesamt		9.972.533,67 €
Gebührenbedarf 2016		9.985.780,00 €
zur Rundung		-13.246,33 €
Über-/Unterdeckung		0,00 €