

Stadt Brüel

Vorlage - Nr.: BV-913/2020
Datum: 26.02.2020
Vorlageart: Beschlussvorlage

Betr.: Satzung der Stadt Brüel über die Erhebung von Gebühren für die Schmutzwasserbeseitigung für die öffentliche zentrale Einrichtung zur Beseitigung des Schmutzwassers und Abwasserbeseitigung aus nicht öffentlichen abflusslosen Gruben und Kleinkläranlagen in der Stadt Brüel

Beteiligte Gremien:
Sitzungsdatum Gremium
04.03.2020 Haupt- und Finanzausschuss Brüel
17.06.2020 Stadtvertretung Brüel

1. Zuständige/federführende Abt.

Amt für Bau und Liegenschaften

2. Mitwirkende Ämter:

Beschlussvorschlag:

Die Stadtvertreterversammlung beschließt die Beibehaltung der Gebührenmaßstäbe der Satzung der Stadt Brüel über die Erhebung von Gebühren für die Schmutzwasserbeseitigung für die öffentliche zentrale Einrichtung zur Beseitigung des Schmutzwassers und Abwasserbeseitigung aus nicht öffentlichen abflusslosen Gruben und Kleinkläranlagen in der Stadt Brüel.

Begründung:

Durch die WTE Betriebsgesellschaft mbH ist eine Gebührenkalkulation für die Abwasserentsorgung in der Stadt Brüel, für die Jahre 2016 und 2017 als Nachkalkulation und für die Jahre 2020 und 2021 als Vorkalkulation, für die zentrale Schmutzwasserbeseitigung, die Niederschlagswasserbeseitigung und dezentrale Abwasserbeseitigung durchgeführt worden.

Der Stadtvertreterversammlung liegt diese Kalkulation vor, sie nimmt diese zur Kenntnis.

Die Nachkalkulation für die **zentrale Schmutzwasserbeseitigung** berücksichtigt den gebotenen Ausgleich der festgestellten Überdeckung. Die aktuellen Gebührensätze von 9,00 €/WE Grundgebühr und 4,03 €/m³ Verbrauchsgebühr werden beibehalten.

Für die Leistungen der **dezentralen Entsorgung** wird bei Abwasser aus abflusslosen Sammelgruben der aktuelle Gebührensatz aufgrund des geringen und jährlich stark schwankenden Mengenaufkommens beibehalten. Der Gebührensatz für die Mengengebühr beträgt 18,82 €/m³ Abwasser aus abflusslosen Sammelgruben.

Für die Leistungen bei Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen und Mehrkammerausfallgruben wird der aktuelle Gebührensatz aufgrund des geringen und jährlich stark schwankenden Mengenaufkommens beibehalten. Der Gebührensatz für die Mengengebühr beträgt 45,31 €/m³ Fäkalschlamm aus Kleinkläranlagen und Mehrkammerausfallgruben.

Finanzielle Auswirkungen

Ja	
Nein	

ÜPL	
APL	

Betrag in €:	
Produktsachkonto:	
Haushaltsjahr:	
Deckungsvorschlag	

Anlagen: Ergebnisse und Zusammenfassung der Gebührenkalkulation der WTE Betriebs- gesellschaft mbH

5.2 Ergebnisse der Entgeltkalkulation

5.2.1 Nachkalkulation 2016

Die Ergebnisse der Nachkalkulation 2016 sind nachfolgend dargestellt:

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkal Schlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €; bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto)					
1. Summe der gebührenfähigen betrieblichen Kosten	337.360,28 €	49.572,82 €	29.826,78 €	2.768,71 €	4.160,86 €
2. Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	62.759,22 €	25.888,09 €	26.954,76 €		
3. Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	33.513,52 €	23.201,67 €	29.216,92 €		
Summe der gebührenfähigen Kosten	433.633,02 €	98.662,57 €	85.998,46 €	2.768,71 €	4.160,86 €
Summe der gebührenfähigen Kosten (brutto)	516.023,29 €	117.408,46 €	102.338,17 €	3.294,77 €	4.951,42 €
Berechnung der Mengengebühren					
Leistungsmenge					
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	83.070	129.274		43	162
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr					
Summe der gebührenfähigen Kosten	516.023,29 €	117.408,46 €	102.338,17 €	3.294,77 €	4.951,42 €
Abzug Grundgebührenaufkommen	- 156.816,00 €				
Überdeckung (-)/Unterdeckung (+) 2012-2013 gesamt gem. Vorkalkulation					
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr	359.207,29 €	117.408,46 €	102.338,17 €	3.294,77 €	4.951,42 €
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	83.070	129.274		43	162
Kostendeckender Gebührensatz (in €/m³)	4,32	0,91		76,62	30,56

Abbildung 15: Nachkalkulation 2016 (Zusammenfassung)

Demnach betragen im Jahr 2016

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 4,32 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,91 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 76,62 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 30,56 €/m³.

5.2.2 Nachkalkulation 2017

Die Nachkalkulation 2017 ergab folgende Ergebnisse:

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkalschlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €, bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto)					
Zwischensumme der gebührenfähigen Kosten					
1. Summe der gebührenfähigen betrieblichen Kosten	317.346,33 €	29.808,28 €	22.849,34 €	3.540,05 €	3.881,32 €
2. Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	55.649,97 €	25.720,20 €	26.954,76 €		
3. Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	32.349,73 €	22.395,97 €	28.202,33 €		
Summe der gebührenfähigen Kosten	405.346,03 €	77.924,45 €	78.006,42 €	3.540,05 €	3.881,32 €
Summe der gebührenfähigen Kosten (brutto)	482.361,78 €	92.730,10 €	92.827,64 €	4.212,66 €	4.618,77 €
Berechnung der Mengengebühren					
Leistungsmenge					
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	84.431	129.725		84	136
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr					
Summe der gebührenfähigen Kosten	482.361,78 €	92.730,10 €	92.827,64 €	4.212,66 €	4.618,77 €
Abzug Grundgebührenaufkommen	- 157.896,00 €				
Überdeckung (-)/Unterdeckung (+) 2012-2013 gesamt gem. Vorkalkulation					
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr	324.465,78 €	92.730,10 €	92.827,64 €	4.212,66 €	4.618,77 €
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	84.431	129.725		84	136
Kostendeckender Gebührensatz (in €/m³)	3,84	0,71		50,45	33,96

Abbildung 16: Nachkalkulation 2017 (Zusammenfassung)

Demnach betragen im Jahr 2017

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 3,84 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,71 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 50,45 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 33,96 €/m³.

5.2.3 Nachkalkulation 2016 bis 2017

Die Nachkalkulation 2016-2017 ergab folgende Ergebnisse:

(alle Angaben in €; bei Vorsteuerabzug: Angaben in netto)	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkalschlamm KKA	ASG
1. Summe der gebührenfähigen betrieblichen Kosten	654.706,61 €	79.381,10 €	52.676,12 €	6.308,77 €	8.042,18 €
2. Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	118.409,19 €	51.608,29 €	53.909,52 €		
3. Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	65.863,25 €	45.597,64 €	57.419,25 €		
Summe der gebührenfähigen Kosten	838.979,05 €	176.587,03 €	164.004,88 €	6.308,77 €	8.042,18 €
Summe der gebührenfähigen Kosten (brutto)	998.385,07 €	210.138,56 €	195.165,81 €	7.507,43 €	9.570,19 €
Berechnung der Mengengebühren					
Leistungsmenge					
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	167.501	258.999		127	298
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr					
Summe der gebührenfähigen Kosten	998.385,07 €	210.138,56 €	195.165,81 €	7.507,43 €	9.570,19 €
Abzug Grundgebührenaufkommen	- 314.712,00 €				
Überdeckung (-)/Unterdeckung (+) 2012-2013 gesamt gem. Vorkalkulation	- 34.952,38 €	9.908,69 €		150,00 €	- 2.448,66 €
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr	648.720,69 €	220.047,25 €	195.165,81 €	7.657,43 €	7.121,53 €
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	167.501	258.999		127	298
Kostendeckender Gebührensatz (in €/m³)	3,87	0,85		60,53	23,90

Abbildung 17: Nachkalkulation 2016-2017 (Zusammenfassung)

Demnach betragen im Kalkulationszeitraum der Nachkalkulation 2016-2017

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 3,87 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,85 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 60,53 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 23,90 €/m³.

Aus den kostendeckenden Gebührensätzen wird nunmehr die Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckung je Kostenträger ermittelt, indem die Differenz des nachträglich als kostendeckend ermittelten Gebührensatzes zum ursprünglich festgesetzten Gebührensatz ermittelt und diese mit den im Kalkulationszeitraum ermittelten Leistungseinheiten multipliziert wird. Dabei ist zu beachten, dass im Jahr 2016 der Gebührenwechsel unterjährig erfolgt ist.

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkalschlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €; bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto) Prüfung des Kostendeckungsgrades					
01.01.2016-30.06.2016					
Kostenanteil im Kalkulationszeitraum	49,59%	49,59%	49,59%	49,59%	49,59%
Mengenanteil im Kalkulationszeitraum	49,59%	49,59%	49,59%	49,59%	49,59%
Anteilige gebührenfähige Kosten 01.01.2016-30.06.2016	321.694	109.119	96.781	3.797	3.531
Anteilige Leistungseinheiten 01.01.2016-30.06.2016	83.062	128.435		63	148
Kostendeckender Gebührensatz	3,87 €	0,85 €		60,53 €	23,90 €
Kalkulierter kostendeckender Gebührensatz	4,03	0,77		47,31	18,82
Satzungsgemäßer Gebührensatz	4,03	0,63		45,31	18,82
In Kauf genommene Unterdeckung		0,14		2,00	
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-)					
Kostendeckender Gebührensatz gem. Nachkalkulation	3,87 €/m³	0,85 €/m²		60,53 €/m³	23,90 €/m³
Satzungsgemäßer Gebührensatz	4,03 €/m³	0,63 €/m²		45,31 €/m³	18,82 €/m³
Zurechnung in Kauf genommener Unterdeckungen		0,14 €/m²		2,00 €/m³	
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-) je Leistungseinheit	-0,16 €/m³	0,08 €/m²		13,22 €/m³	5,08 €/m³
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-) in €	-13.046,05	10.224,43		829,48	750,37
01.07.2016-31.12.2017					
Kostenanteil im Kalkulationszeitraum	58,63%	58,63%	58,63%	58,63%	58,63%
Mengenanteil im Kalkulationszeitraum	58,63%	58,63%	58,63%	58,63%	58,63%
Anteilige gebührenfähige Kosten 01.07.2016-31.12.2017	380.346	129.014	114.426	4.490	4.175
Anteilige Leistungseinheiten 01.07.2016-31.12.2017	98.206	151.851		74	175
Kostendeckender Gebührensatz	3,87 €	0,85 €		60,53 €	23,90 €
Kalkulierter kostendeckender Gebührensatz	4,03	0,77		18,82	47,31
Satzungsgemäßer Gebührensatz	4,03	0,89		18,82	45,31
In Kauf genommene Unterdeckung					2,00
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-)					
Kostendeckender Gebührensatz gem. Nachkalkulation	3,87 €/m³	0,85 €/m²		60,53 €/m³	23,90 €/m³
Satzungsgemäßer Gebührensatz	4,03 €/m³	0,89 €/m²		18,82 €/m³	45,31 €/m³
Zurechnung in Kauf genommener Unterdeckungen					2,00 €/m³
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-) je Leistungseinheit	-0,16 €/m³	-0,04 €/m²		41,71 €/m³	-23,41 €/m³
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-) in €	-15.424,62	-6.133,59		3.093,74	-4.090,54
Ausweis der Unter (+)- oder Überdeckungen (-) in € gesamt	-28.470,67	4.090,84		3.923,22	-3.340,17

Abbildung 18: Nachkalkulation 2016-2017 – Nachweis der Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckung (Zusammenfassung)

Demnach ergibt sich für den Kalkulationszeitraum der Nachkalkulation 2016-2017 Folgendes:

- Zentrale Schmutzwasserbeseitigung: Die Kostenüberdeckung beträgt 28.470,67 €.
- Niederschlagswasserbeseitigung: Die Kostenunterdeckung beträgt 4.090,84 €.
- Entsorgung von Kleinkläranlagen: Die Kostenunterdeckung beträgt 3.923,22 €.
- Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben: Die Kostenüberdeckung beträgt 3.340,17 €.

Die ermittelten Kostenüber- und Kostenunterdeckungen müssen (Kostenüberdeckung) bzw. können (Kostenunterdeckung) im Kalkulationszeitraum 2020-2021 ausgeglichen werden.

5.2.4 Vorkalkulation 2020

Die Vorkalkulation 2020 ergab folgende Ergebnisse:

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkalschlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €, bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto)					
Zwischensumme der gebührenfähigen Kosten					
1. Summe der gebührenfähigen betrieblichen Kosten	352.728,14 €	40.255,46 €	41.666,99 €	2.369,83 €	3.366,21 €
2. Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	44.351,95 €	26.761,05 €	27.513,00 €		
3. Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	28.994,32 €	20.072,99 €	25.277,10 €		
Summe der gebührenfähigen Kosten	426.074,41 €	87.089,49 €	94.457,09 €	2.369,83 €	3.366,21 €
Summe der gebührenfähigen Kosten (brutto)	507.028,55 €	103.636,50 €	112.403,93 €	2.820,10 €	4.005,78 €
Berechnung der Mengengebühren					
Leistungsmenge					
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	83.000	132.300		73	177
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr					
Summe der gebührenfähigen Kosten	507.028,55 €	103.636,50 €	112.403,93 €	2.820,10 €	4.005,78 €
Abzug Grundgebührenaufkommen	- 156.600,00 €				
Überdeckung (-)/Unterdeckung (+) 2012-2013 gesamt gem. Vorkalkulation					
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr	350.428,55 €	103.636,50 €	112.403,93 €	2.820,10 €	4.005,78 €
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	83.000	132.300		73	177
Kostendeckender Gebührensatz (in €/m³)	4,22	0,78		38,63	22,63

Abbildung 19: Kalkulation der Benutzungsgebühren 2020

Demnach betragen im Jahr 2020

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 4,22 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,78 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 38,63 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 22,63 €/m³.

5.2.5 Vorkalkulation 2021

Die Vorkalkulation 2021 ergab folgende Ergebnisse:

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkalschlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €, bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto)					
Zwischensumme der gebührenfähigen Kosten					
1. Summe der gebührenfähigen betrieblichen Kosten	360.041,09 €	42.753,32 €	42.322,88 €	2.441,98 €	3.438,35 €
2. Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	44.911,86 €	26.801,14 €	27.513,00 €		
3. Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	14.774,57 €	10.228,55 €	12.880,39 €		
Summe der gebührenfähigen Kosten	419.727,52 €	79.783,01 €	82.716,27 €	2.441,98 €	3.438,35 €
Summe der gebührenfähigen Kosten (brutto)	499.475,75 €	94.941,79 €	98.432,36 €	2.905,95 €	4.091,63 €
Berechnung der Mengengebühren					
Leistungsmenge					
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	83.000	132.300		73	177
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr					
Summe der gebührenfähigen Kosten	499.475,75 €	94.941,79 €	98.432,36 €	2.905,95 €	4.091,63 €
Abzug Grundgebührenaufkommen	- 156.600,00 €				
Überdeckung (-)/Unterdeckung (+) 2012-2013 gesamt gem. Vorkalkulation					
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr	342.875,75 €	94.941,79 €	98.432,36 €	2.905,95 €	4.091,63 €
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	83.000	132.300		73	177
Kostendeckender Gebührensatz (in €/m³)	4,13	0,72		39,81	23,12

Abbildung 20: Kalkulation der Benutzungsgebühren 2021

Demnach betragen im Jahr 2021

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 4,13 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,72 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 39,81 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 23,12 €/m³.

5.2.6 Vorkalkulation 2020 bis 2021

Die Gesamtkalkulation der Benutzungsgebühren für den Zeitraum der Vorkalkulation 2020-2021 ergibt folgende Ergebnisse:

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkaltschlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €; bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto)					
Zwischensumme der gebührenfähigen Kosten					
1. Summe der gebührenfähigen betrieblichen Kosten	712.769,23 €	83.008,77 €	83.989,87 €	4.811,81 €	6.804,55 €
2. Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	89.263,81 €	53.562,19 €	55.026,00 €		
3. Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	43.768,89 €	30.301,54 €	38.157,49 €		
Summe der gebührenfähigen Kosten	845.801,93 €	166.872,51 €	177.173,36 €	4.811,81 €	6.804,55 €
Summe der gebührenfähigen Kosten (brutto)	1.006.504,30 €	198.578,29 €	210.836,29 €	5.726,05 €	8.097,41 €
Berechnung der Mengengebühren					
Leistungsmenge					
Summe der Leistungseinheiten (in m³)	166.000	264.600		146	354
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr					
Summe der gebührenfähigen Kosten	1.006.504,30 €	198.578,29 €	210.836,29 €	5.726,05 €	8.097,41 €
Abzug Grundgebührenaufkommen	- 313.200,00 €				
Überdeckung (-)/Unterdeckung (+) 2012-2013 gesamt gem. Vorkalkulation	- 28.470,67 €	4.090,84 €		3.923,22 €	- 3.340,17 €
Gebührenfähige Kosten für Mengengebühr	664.833,63 €	202.669,13 €	210.836,29 €	9.649,27 €	4.757,24 €
Summe der Leistungseinheiten (in m ³)	166.000	264.600		146	354
Kostendeckender Gebührensatz (in €/m³)	4,01	0,77		66,09	13,44

Abbildung 21: Kalkulation der Benutzungsgebühren 2020-2021

Demnach betragen im Zeitraum der Vorkalkulation 2020-2021 unter Berücksichtigung des Ausgleichs von Unter- und Überdeckungen aus der Nachkalkulation 2016-2017

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 4,01 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,77 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 66,09 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 13,44 €/m³.

5.2.7 Angemessenheit des Grundgebührenaufkommens

Abschließend ist zu prüfen, ob das Grundgebührenaufkommen die grundgebührenfähigen Kosten nicht übersteigt. Zur Prüfung wurden ausschließlich die relevanten verbrauchsunabhängigen Kostenpositionen herangezogen:

- Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach § 6 Abs. 2 KAG
- Kalkulatorische Zinsen gem. § 6 Abs. 2 KAG
- Aufwendungen für bezogene Leistungen (BF-Entgelt Verbrauchsabrechnung)

Die Prüfung ergab folgende Ergebnisse:

	Schmutzwasserbeseitigung zentral	Regenwasserbeseitigung zentral	Straßenentwässerung	Fäkalschlamm KKA	ASG
(alle Angaben in €; bei Vorsteuerabzug; Angaben in netto)					
Nachweis grundgebührenfähiger Fixkosten					
Summe der ansatzfähigen Abschreibungen nach Nr. 38 LSP-Richtlinie	55.935,73 €	27.627,72 €	24.761,04 €	0,26 €	0,18 €
Kalkulatorische Zinsen gem. Nr. 43 LSP-Richtlinie	27.743,49 €	29.152,38 €	51.165,30 €	0,07 €	0,05 €
Aufwendungen für bezogene Leistungen (BF-Entgelt Verbrauchsabrechnung)	124.945,45 €	4.925,13 €	14.009,37 €	1.185,95 €	1.929,94 €
Grundgebührenfähige Fixkosten	208.624,67 €	61.705,23 €	89.935,70 €	1.186,28 €	1.930,18 €
Grundgebührenfähige Fixkosten (brutto)	248.263,36 €	73.429,22 €	107.023,49 €	1.411,67 €	2.296,91 €
Prüfung des Kostendeckungsgrades					
Grundgebührenfähige Fixkosten	248.263,36 €	73.429,22 €	107.023,49 €	1.411,67 €	2.296,91 €
Grundgebührenaufkommen	157.896,00 €				
Kostendeckungsgrad	63,60%				
Kostenüberschreitungsverbot eingehalten?	ja	ja	ja	ja	ja

Abbildung 22: Prüfung der Angemessenheit des Grundgebührenaufkommens

Wie sich aus vorstehender Ergebnisdarstellung entnehmen lässt, wird die Kostenobergrenze der Fixkosten bei der Bestimmung des Grundgebührenaufkommens für die zentrale Schmutzwasserableitung nicht überschritten.

6 Zusammenfassung

Für den Kalkulationszeitraum der Jahre 2018-2019 betragen

- die Gebühren der zentralen Schmutzwasserbeseitigung 4,01 €/m³,
- die Gebühren der Niederschlagswasserbeseitigung 0,77 €/m²,
- die Gebühren für die Entsorgung von Kleinkläranlagen 66,09 €/m³,
- die Gebühren für die Entsorgung von abflusslosen Sammelgruben 13,44 €/m³.

Die vorstehend genannten Gebührensätze ermöglichen die volle Kostendeckung unter Berücksichtigung eventuell ausgleichsfähiger Unterdeckungen bzw. ausgleichspflichtiger Überdeckungen des Kalkulationszeitraums der Jahre 2016-2017. Die Einhaltung des Kostenüberschreitungsverbots der Fixkosten ist bei der Bemessung des Grundgebührenaufkommens gewährleistet.

Erarbeitet:

WTE Betriebsgesellschaft mbH



Frank Löffler