

## **Abwasserbeseitigungsgebühren für die zentrale Abwasserbeseitigung 2018**

Die Abwasserbeseitigungsgebühr wurde neu kalkuliert. Beigefügt sind eine Liste der seit Jahren benutzten Abschreibungssätze, der Betriebsabrechnungsbogen für 2016 und die Kalkulationen für 2017 und 2018.

Folgende Beschlussvorschläge werden gemacht:

### **Beschlüsse:**

1. Die vorliegende Kalkulation wird beschlossen.
2. Der angestrebte Kostendeckungssatz beträgt 100%.
3. Der Kalkulationszeitraum beträgt ein Jahr.
4. Eine kalkulatorische Verzinsung findet nicht statt, deshalb entfällt die Festlegung des kalkulatorischen Zinssatzes.
5. Der Habenzinssatz entfällt seit 2010.
6. Es werden die Abschreibungssätze gemäß der beigefügten Anlage zugrunde gelegt.
7. Abgeschrieben wird vom Anschaffungswert.
8. Die Grundgebühr beträgt (pro Anschluss) ab 01.01.2018 unverändert 3,00 €/Monat.
9. Die Gesamtsumme der Grundgebühr liegt unter 15 % der gesamten Kosten.
10. Die Gesamtsumme der Grundgebühr deckt die Abschreibungen als Bestandteil der fixen Kosten nicht einmal zur Hälfte.
11. Die Zusatzgebühr beträgt ab 01.01.2018 unverändert 2,75 €/m<sup>3</sup>.
12. Die Gebühr gemäß § 15 Nr. 3 in Höhe von 10,00 € je Fall und Jahr, für das die Veranlagung gilt, wird nicht mehr erhoben. Eine entsprechende Satzungsänderung wird noch erarbeitet.

Betriebsabrechnungsbogen						
Zentrale Abwasserbeseitigung						
Jahr	2016					
		in Euro				
Produktkonto		Ergebnisrechnung	Abgrenzung	Wirtschaftsrechnung	1 Abwasserbeseitigung	
		<b>Aufwendungen</b>				
538100	4012000	Angestellte	129.682,57	-9.263,55	120.419,02	120.419,02
538100	4022000	Versorgungskasse Angestellte	8.609,79	0,00	8.609,79	8.609,79
538100	4032000	Sozialversicherung Angestellte	24.515,20	0,00	24.515,20	24.515,20
538100	4041000	Beihilfen	745,32	0,00	745,32	745,32
538100	4071000	Zuführung zu Urlaubsrückstellungen	2.588,45	0,00	2.588,45	2.588,45
538100	4072000	Nebenausgaben	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4211000	Unterhaltung der Grundstücke	102.950,70	0,00	102.950,70	102.950,70
538100	4212000	Unterhaltung Kläranlage, Kanäle	38.258,70	0,00	38.258,70	38.258,70
538100	4212010	Unterhaltung Kanalleitungen	7.874,81	0,00	7.874,81	7.874,81
538100	4212050	Kanalüberwachung	6.234,54	0,00	6.234,54	6.234,54
538100	4221000	Unterhaltung des beweglichen Vermögens	3.480,64	0,00	3.480,64	3.480,64
538100	4222000	Geräte, Gebrauchsgegenstände, Ersatzbeschaffungen	677,23	0,00	677,23	677,23
538100	4241010	Bewirtschaftung der Grundstücke: Heizung	566,85	0,00	566,85	566,85
538100	4241020	Bewirtschaftung der Grundstücke: Reinigung	422,35	0,00	422,35	422,35
538100	4241030	Bewirtschaftung der Grundstücke: Beleuchtung	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4241040	Bewirtschaftung der Grundstücke: Abgaben und Versicherungen	13.368,26	0,00	13.368,26	13.368,26
538100	4241080	Bewirtschaftung der Grundstücke: Sonstiges	710,17	0,00	710,17	710,17
538100	4251000	Haltung von Fahrzeugen	2.773,77	0,00	2.773,77	2.773,77
538100	4261010	Dienst- und Schutzkleidung	431,14	0,00	431,14	431,14
538100	4261020	Aus- und Fortbildung	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4271010	Verbrauchs- und Betriebsmittel	13.831,51	0,00	13.831,51	13.831,51
538100	4271020	Betriebsstromverbrauch	113.655,02	0,00	113.655,02	113.655,02
538100	4271090	Kanalreinigung, Schlammabfuhr	25.701,02	0,00	25.701,02	25.701,02
538100	4271600	Betreiberentgelt EWE für Marcardsmoor	32.368,00	0,00	32.368,00	32.368,00
538100	4271601	Sächliche Zweckausgaben	8.845,37	0,00	8.845,37	8.845,37
538100	4271700	Betreiberentgelt Klärschlammvererdung	265.332,25	0,00	265.332,25	265.332,25
538100	4311000	Steuern, Versicherungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4318000	Zuschüsse an übrige Bereiche	485,00	0,00	485,00	485,00
538100	4411000	Nebenausgaben	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4429030	Mitgliedsbeiträge	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4431010	Geschäftsausgaben: Bürobedarf	51,81	0,00	51,81	51,81
538100	4431020	Geschäftsausgaben: Porto, Fernsprechgebühren	555,31	0,00	555,31	555,31
538100	4431030	Geschäftsausgaben: Sonstiges	59,73	0,00	59,73	59,73
538100	4431040	Geschäftsausgaben: Dienstreisen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4431050	Geschäftsausgaben: Sachverständigen-, Gerichtskosten u.a.	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4441000	Abwasserabgabe	22.244,00	0,00	22.244,00	22.244,00
538100	4441001	Steuern, Versicherungen, Schadenfälle	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4455000	Baubetriebshof	13.096,40	0,00	13.096,40	13.096,40
538100	4455001	Baubetriebshof Material	762,73	0,00	762,73	762,73
538100	4491999	weitere sonstige Aufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4492000	weitere sonstige Aufwendungen Skonto	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4611000	Abführung Gebührenüberschuss an Sonderposten Gebührenaussgleich	25,13	0,00	25,13	25,13
538100	4711000	Abschreibungen	396.767,57	0,00	396.767,57	396.767,57
538100	4721000	Abschreibungen auf Forderungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	4721111	Abschreibungen auf Forderungen wegen Uneinbringlichkeit	204,96	0,00	204,96	204,96
538100	4811000	Verwaltungskostenerstattung	119.563,00	0,00	119.563,00	119.563,00
		<b>Summe Aufwendungen</b>	<b>1.357.439,30</b>	<b>-9.263,55</b>	<b>1.348.175,75</b>	<b>1.348.175,75</b>
		<b>Erträge</b>				
538100	3147000	Spenden und Zuschüsse für laufende Zwecke von privaten Unternehmen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3161000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuwendungen	68.151,40	-68.151,40	0,00	0,00
538100	3162000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuwendungen für Sammelposten	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3311000	Verwaltungsgebühren	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3321000	Benutzungsgebühren und ähnliche Entgelte	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3321010	Benutzungsgebühren	1.463.874,79	0,00	1.463.874,79	1.463.874,79

Betriebsabrechnungsbogen						
Zentrale Abwasserbeseitigung						
Jahr	2016		in Euro			
Produktkonto			Ergebnis- rechnung	Abgren- zung	Wirtschafts- rechnung	1 Abwasser- beseitigung
538100	3371000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für Beiträge	175.388,69	-175.388,69	0,00	0,00
538100	3381000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für den Gebührenaussgleich	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3461010	Ersätze	736,31	0,00	736,31	736,31
538100	3485000	Erstattungen von verbundenen Unternehmen, Beteiligungen und Sondervermögen	9.263,55	-9.263,55	0,00	0,00
538100	3487000	Erstattungen von privaten Unternehmen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3488000	Erstattungen von übrigen Bereichen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3562000	Zinsen Anschlussnehmer	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3582000	Erträge aus der Auflösung oder Herabsetzung von Rückstellungen	1.821,89	-1.821,89	0,00	0,00
538100	3583100	Erträge aus der Auflösung oder Herabsetzung von Wertberichtigungen auf Forderungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3583200	Erlösberichtigungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3591000	andere sonstige Erträge	0,00	0,00	0,00	0,00
538100	3632000	Zinsen Anschlußnehmer	0,00	0,00	0,00	0,00
		<b>Summe Erträge</b>	1.719.236,63	-254.625,53	1.464.611,10	1.464.611,10
		<b>Aufwendungen ./ Erträge</b>	-361.797,33	245.361,98	-116.435,35	-116.435,35
		<b>Aufwendungen ./ Erträge ohne Gebühren</b>	1.102.077,46	245.361,98	1.347.439,44	1.347.439,44
		<b>Unter-/Überdeckungen 2015</b>				-156.562,67
		<b>Unterdeckung 2015 auf mehrere Jahre verteilen</b>				40.000,00
		<b>Summe Unter-/Überdeckungen</b>	0,00	0,00	0,00	-116.562,67
		<b>Kosten</b>	1.102.077,46	245.361,98	1.347.439,44	1.464.002,11
538000	3321010	<b>Benutzungsgebühren</b>	1.463.874,79	0,00	1.463.874,79	1.463.874,79
		Prozent	132,83%	0,00%	108,64%	99,99%
			361.797,33	-245.361,98	116.435,35	-127,32
		<b>Grundgebühr</b>				
		Anschlüsse				5.236,00
		<b>Grundgebühr Euro/Anschluß</b>				36,00
		errechnete Grundgebühren				188.496,00
		Kosten./errechnete Grundgebühren				1.275.506,11
		<b>Volumenabhängige Gebühr</b>				
		€/cbm festgesetzt				2,75
		Prozent der errechneten Gebühr				100,00%
		cbm errechnet (Gebühren/€/cbm)				463.774,11
		cbm veranlagt				462.839,87
		€/cbm kostendeckend				2,75
		Gebühren bei kostendeckender Gebühr				1.272.809,64
		Grundgebühren				188.496,00
		Summe Gebühren bei Kostendeckung				1.461.305,64
		Überdeckung (+)/				2.569,15
		Unterdeckung (-)				
		Stand Überschussrücklage Vorjahr				0,00
		Stand Rücklage aktuelles Jahr				2.569,15
		Zuführung zur Rücklage (+) / Entnahme aus der Rücklage (-)				2.569,15

Betriebsabrechnungsbogen - Vorkalkulation					
Zentrale Abwasserbeseitigung					
Jahr	2017				
			in Euro		
Produktkonto		Ergebnisplanung	Abgrenzung	Wirtschaftsrechnung	1 Abwasserbeseitigung
<b>Aufwendungen</b>					
538000	4012000	Angestellte	131.800,00	0,00	131.800,00
538000	4022000	Versorgungskasse Angestellte	9.000,00	0,00	9.000,00
538000	4032000	Sozialversicherung Angestellte	25.600,00	0,00	25.600,00
538000	4041000	Beihilfen	900,00	0,00	900,00
538000	4071000	Zuführung zu Urlaubsrückstellungen	2.800,00	0,00	2.800,00
538000	4072000	Nebenausgaben	0,00	0,00	0,00
538000	4211000	Unterhaltung der Grundstücke	70.000,00	0,00	70.000,00
538000	4212000	Unterhaltung Kläranlage, Kanäle	20.000,00	0,00	20.000,00
538000	4212010	Unterhaltung Kanalleitungen	30.000,00	0,00	30.000,00
538000	4212050	Kanalüberwachung	5.000,00	0,00	5.000,00
538000	4221000	Unterhaltung des beweglichen Vermögens	2.000,00	0,00	2.000,00
538000	4222000	Geräte, Gebrauchsgegenstände, Ersatzbeschaffungen	1.000,00	0,00	1.000,00
538000	4241010	Bewirtschaftung der Grundstücke: Heizung	900,00	0,00	900,00
538000	4241020	Bewirtschaftung der Grundstücke: Reinigung	700,00	0,00	700,00
538000	4241030	Bewirtschaftung der Grundstücke: Beleuchtung	0,00	0,00	0,00
538000	4241040	Bewirtschaftung der Grundstücke: Abgaben und Versicherungen	13.000,00	0,00	13.000,00
538000	4241080	Bewirtschaftung der Grundstücke: Sonstiges	1.700,00	0,00	1.700,00
538000	4251000	Haltung von Fahrzeugen	3.000,00	0,00	3.000,00
538000	4261010	Dienst- und Schutzkleidung	600,00	0,00	600,00
538000	4261020	Aus- und Fortbildung	300,00	0,00	300,00
538000	4271010	Verbrauchs- und Betriebsmittel	13.000,00	0,00	13.000,00
538000	4271020	Betriebsstromverbrauch	140.000,00	0,00	140.000,00
538000	4271090	Kanalreinigung, Schlammabfuhr	25.000,00	0,00	25.000,00
538000	4271600	Betreiberentgelt EWE für Marcardsmoor	32.000,00	0,00	32.000,00
538000	4271601	Sächliche Zweckausgaben	4.000,00	0,00	4.000,00
538000	4271700	Betreiberentgelt Klärschlammvererdung	290.600,00	0,00	290.600,00
538000	4311000	Steuern, Versicherungen	0,00	0,00	0,00
538000	4411000	Nebenausgaben	0,00	0,00	0,00
538000	4429030	Mitgliedsbeiträge	500,00	0,00	500,00
538000	4431010	Geschäftsausgaben: Bürobedarf	0,00	0,00	0,00
538000	4431020	Geschäftsausgaben: Porto, Fernspreckgebühren	800,00	0,00	800,00
538000	4431030	Geschäftsausgaben: Sonstiges	300,00	0,00	300,00
538000	4431040	Geschäftsausgaben: Dienstreisen	100,00	0,00	100,00
538000	4431050	Geschäftsausgaben: Sachverständigen-, Gerichtskosten u.a.	1.500,00	0,00	1.500,00
538000	4441000	Abwasserabgabe	21.500,00	0,00	21.500,00
538000	4441001	Steuern, Versicherungen, Schadenfälle	0,00	0,00	0,00
538000	4455000	Baubetriebshof	25.000,00	0,00	25.000,00
538000	4455001	Baubetriebshof Material	0,00	0,00	0,00
538000	4491999	weitere sonstige Aufwendungen	0,00	0,00	0,00
538000	4492000	weitere sonstige Aufwendungen Skonto	0,00	0,00	0,00
538000	4611000	Abführung Gebührenüberschuss an Sonderposten Gebührenaussgleich	0,00	0,00	0,00
538000	4711000	Abschreibungen	430.000,00	0,00	430.000,00
538000	4721000	Abschreibungen auf Forderungen	100,00	0,00	100,00
538000	4721111	Abschreibungen auf Forderungen wegen Uneinbringlichkeit	5.000,00	0,00	5.000,00
538000	4811000	Verwaltungskostenerstattung	105.700,00	0,00	105.700,00
<b>Summe Aufwendungen</b>			1.413.400,00	0,00	1.413.400,00
<b>Erträge</b>					
538000	3147000	Spenden und Zuschüsse für laufende Zwecke von privaten Unternehmen	0,00	0,00	0,00
538000	3161000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuwendungen	68.100,00	-68.100,00	0,00
538000	3162000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuwendungen für Sammelposten	0,00	0,00	0,00
538000	3311000	Verwaltungsgebühren	0,00	0,00	0,00

Betriebsabrechnungsbogen - Vorauskalkulation						
Zentrale Abwasserbeseitigung						
Jahr	2017					
			in Euro			
Produktkonto			Ergebnisplanung	Abgrenzung	Wirtschaftsrechnung	1 Abwasserbeseitigung
538000	3321000	Benutzungsgebühren und ähnliche Entgelte	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3321010	Benutzungsgebühren	1.456.100,00	0,00	1.456.100,00	1.456.100,00
538000	3371000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für Beiträge	174.700,00	-174.700,00	0,00	0,00
538000	3381000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für den Gebührenaussgleich	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3461010	Ersätze	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3487000	Erstattungen von privaten Unternehmen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3488000	Erstattungen von übrigen Bereichen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3562000	Zinsen Anschlussnehmer	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3582000	Erträge aus der Auflösung oder Herabsetzung von Rückstellungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3583100	Erträge aus der Auflösung oder Herabsetzung von Wertberichtigungen auf Forderungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3583200	Erlösberichtigungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3591000	andere sonstige Erträge	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3632000	Zinsen Anschlußnehmer	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Summe Erträge</b>			1.698.900,00	-242.800,00	1.456.100,00	1.456.100,00
<b>Aufwendungen J. Erträge</b>			-285.500,00	242.800,00	-42.700,00	-42.700,00
<b>Aufwendungen J. Erträge ohne Gebühren</b>			1.170.600,00	242.800,00	1.413.400,00	1.413.400,00
<b>Unter-/Überdeckungen 2016</b>			in Euro			-6.617,44
<b>Unterdeckung 2015 auf mehrere Jahre verteilen</b>						-40.000,00
<b>Summe Unter-/Überdeckungen</b>			0,00	0,00	0,00	-46.617,44
<b>Kosten</b>			1.170.600,00	242.800,00	1.413.400,00	1.460.017,44
538000	3321010	<b>Benutzungsgebühren und ähnliche Entgelte</b>	1.456.100,00	0,00	1.456.100,00	1.456.100,00
		Prozent	124,39%	0,00%	103,02%	99,73%
			285.500,00	-242.800,00	42.700,00	-3.917,44
			1.456.155,00			
<b>Grundgebühr</b>						
		Anschlüsse				5.180,00
<b>Grundgebühr Euro/Anschluß</b>						36,00
		errechnete Grundgebühren				186.480,00
		Anteil Grundgebühr an den Kosten				12,77%
		Anteil Grundgebühr an den Abschreibungen als Bestandteil der fixen Kosten				43,37%
		Kosten./errechnete Grundgebühren				1.273.537,44
<b>Volumenabhängige Gebühr</b>						
		Euro/cbm festgesetzt				2,75
		Prozent der errechneten Gebühr				100,00%
		cbm errechnet (Gebühren/Euro/cbm)				461.680,00
		cbm veranlagt				461.700,00
<b>Euro/cbm kostendeckend errechnet</b>						<b>2,75</b>
		Gebühren bei Kostendeckung				1.269.675,00
		Grundgebühren				186.480,00
		Summe Gebühren bei Kostendeckung				1.456.155,00
		Überdeckung (+)/				-55,00
		Unterdeckung (-)				

Betriebsabrechnungsbogen - Vorkalkulation						
Zentrale Abwasserbeseitigung						
Jahr	2018					
			in Euro			
Produktkonto		Ergebnisplanung	Abgrenzung	Wirtschaftsrechnung	1 Abwasserbeseitigung	
<b>Aufwendungen</b>						
538000	4012000	Angestellte	148.000,00	0,00	148.000,00	148.000,00
538000	4022000	Versorgungskasse Angestellte	10.100,00	0,00	10.100,00	10.100,00
538000	4032000	Sozialversicherung Angestellte	29.200,00	0,00	29.200,00	29.200,00
538000	4041000	Beihilfen	900,00	0,00	900,00	900,00
538000	4071000	Zuführung zu Urlaubsrückstellungen	2.800,00	0,00	2.800,00	2.800,00
538000	4072000	Nebenausgaben	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4211000	Unterhaltung der Grundstücke	65.000,00	0,00	65.000,00	65.000,00
538000	4212000	Unterhaltung Kläranlage, Kanäle	90.000,00	0,00	90.000,00	90.000,00
538000	4212010	Unterhaltung Kanalleitungen	55.000,00	0,00	55.000,00	55.000,00
538000	4212050	Kanalüberwachung	7.500,00	0,00	7.500,00	7.500,00
538000	4221000	Unterhaltung des beweglichen Vermögens	2.000,00	0,00	2.000,00	2.000,00
538000	4222000	Geräte, Gebrauchsgegenstände, Ersatzbeschaffungen	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00
538000	4241010	Bewirtschaftung der Grundstücke: Heizung	900,00	0,00	900,00	900,00
538000	4241020	Bewirtschaftung der Grundstücke: Reinigung	700,00	0,00	700,00	700,00
538000	4241030	Bewirtschaftung der Grundstücke: Beleuchtung	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4241040	Bewirtschaftung der Grundstücke: Abgaben und Versicherungen	15.000,00	0,00	15.000,00	15.000,00
538000	4241080	Bewirtschaftung der Grundstücke: Sonstiges	1.700,00	0,00	1.700,00	1.700,00
538000	4251000	Haltung von Fahrzeugen	3.000,00	0,00	3.000,00	3.000,00
538000	4261010	Dienst- und Schutzkleidung	600,00	0,00	600,00	600,00
538000	4261020	Aus- und Fortbildung	300,00	0,00	300,00	300,00
538000	4271010	Verbrauchs- und Betriebsmittel	13.000,00	0,00	13.000,00	13.000,00
538000	4271020	Betriebsstromverbrauch	140.000,00	0,00	140.000,00	140.000,00
538000	4271090	Kanalreinigung, Schlammabfuhr	25.000,00	0,00	25.000,00	25.000,00
538000	4271600	Betreiberentgelt EWE für Marcardsmoor	32.000,00	0,00	32.000,00	32.000,00
538000	4271601	Sächliche Zweckausgaben	10.000,00	0,00	10.000,00	10.000,00
538000	4271700	Betreiberentgelt Klärschlammvererdung	327.400,00	0,00	327.400,00	327.400,00
538000	4311000	Steuern, Versicherungen		0,00	0,00	0,00
538000	4411000	Nebenausgaben	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4429030	Mitgliedsbeiträge	500,00	0,00	500,00	500,00
538000	4431010	Geschäftsausgaben: Bürobedarf	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4431020	Geschäftsausgaben: Porto, Fernspreckgebühren	800,00	0,00	800,00	800,00
538000	4431030	Geschäftsausgaben: Sonstiges	300,00	0,00	300,00	300,00
538000	4431040	Geschäftsausgaben: Dienstreisen	100,00	0,00	100,00	100,00
538000	4431050	Geschäftsausgaben: Sachverständigen-, Gerichtskosten u.a.	1.500,00	0,00	1.500,00	1.500,00
538000	4441000	Abwasserabgabe	23.500,00	0,00	23.500,00	23.500,00
538000	4441001	Steuern, Versicherungen, Schadenfälle	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4455000	Baubetriebshof	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4455001	Baubetriebshof Material	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4491999	weitere sonstige Aufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4492000	weitere sonstige Aufwendungen Skonto	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4611000	Abführung Gebührenüberschuss an Sonderposten Gebührenaussgleich	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	4711000	Abschreibungen	360.000,00	0,00	360.000,00	360.000,00
538000	4721000	Abschreibungen auf Forderungen	100,00	0,00	100,00	100,00
538000	4721111	Abschreibungen auf Forderungen wegen Uneinbringlichkeit	500,00	0,00	500,00	500,00
538000	4811000	Verwaltungskostenerstattung	119.600,00	0,00	119.600,00	119.600,00
<b>Summe Aufwendungen</b>			1.488.000,00	0,00	1.488.000,00	1.488.000,00
<b>Erträge</b>						
538000	3147000	Spenden und Zuschüsse für laufende Zwecke von privaten Unternehmen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3161000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuwendungen	68.100,00	-68.100,00	0,00	0,00
538000	3162000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten aus Zuwendungen für Sammelposten	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3311000	Verwaltungsgebühren	0,00	0,00	0,00	0,00

Betriebsabrechnungsbogen - Vorkalkulation						
Zentrale Abwasserbeseitigung						
Jahr	2018					
			in Euro			
Produktkonto			Ergebnisplanung	Abgrenzung	Wirtschaftsrechnung	1 Abwasserbeseitigung
538000	3321000	Benutzungsgebühren und ähnliche Entgelte	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3321010	Benutzungsgebühren	1.485.000,00	0,00	1.485.000,00	1.485.000,00
538000	3371000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für Beiträge	175.500,00	-175.500,00	0,00	0,00
538000	3381000	Erträge aus der Auflösung von Sonderposten für den Gebührenaussgleich	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3461010	Ersätze	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3487000	Erstattungen von privaten Unternehmen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3488000	Erstattungen von übrigen Bereichen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3562000	Zinsen Anschlussnehmer	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3582000	Erträge aus der Auflösung oder Herabsetzung von Rückstellungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3583100	Erträge aus der Auflösung oder Herabsetzung von Wertberichtigungen auf Forderungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3583200	Erlösberichtigungen	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3591000	andere sonstige Erträge	0,00	0,00	0,00	0,00
538000	3632000	Zinsen Anschlußnehmer	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Summe Erträge</b>			1.728.600,00	-243.600,00	1.485.000,00	1.485.000,00
<b>Aufwendungen ./. Erträge</b>			-240.600,00	243.600,00	3.000,00	3.000,00
<b>Aufwendungen ./. Erträge ohne Gebühren</b>			1.244.400,00	243.600,00	1.488.000,00	1.488.000,00
<b>Unter-/Überdeckungen 2017</b>			in Euro			-55,00
<b>Unterdeckung 2015 auf mehrere Jahre verteilen</b>						0,00
<b>Summe Unter-/Überdeckungen</b>			0,00	0,00	0,00	-55,00
<b>Kosten</b>			1.244.400,00	243.600,00	1.488.000,00	1.488.055,00
538000	3321010	<b>Benutzungsgebühren und ähnliche Entgelte</b>	1.485.000,00	0,00	1.485.000,00	1.485.000,00
		Prozent	119,33%	0,00%	99,80%	99,79%
			240.600,00	-243.600,00	-3.000,00	-3.055,00
			1.485.052,00			
<b>Grundgebühr</b>						
		Anschlüsse				5.257,00
<b>Grundgebühr Euro/Anschluß</b>						36,00
		errechnete Grundgebühren				189.252,00
		Anteil Grundgebühr an den Kosten				12,72%
		Anteil Grundgebühr an den Abschreibungen als Bestandteil der fixen Kosten				52,57%
		Kosten./errechnete Grundgebühren				1.298.803,00
<b>Volumenabhängige Gebühr</b>						
		Euro/cbm festgesetzt				2,75
		Prozent der errechneten Gebühr				100,00%
		cbm errechnet (Gebühren/Euro/cbm)				471.181,09
		cbm veranlagt				471.200,00
<b>Euro/cbm kostendeckend errechnet</b>						<b>2,75</b>
		Gebühren bei Kostendeckung				1.295.800,00
		Grundgebühren				189.252,00
		Summe Gebühren bei Kostendeckung				1.485.052,00
		Überdeckung (+)/				-52,00
		Unterdeckung (-)				

<b>Inventargruppenbezogene Abschreibungssätze ab 2009</b>			
Bezeichnung	Nutzungsdauer		Abschrei- bungssatz
	Monate	Jahre	in %
Grundstücke, unbebaut	keine Abschreibung		
Grundstücke, bebaut	keine Abschreibung		
Gebäude	1080	90	1,11
Betriebsvorrichtungen, maschinell	240	20	5,00
Betriebsvorrichtungen, baulich	600	50	2,00
Kanalisationsleitungen	600	50	2,00
Außenanlagen, nicht abnutzbar	keine Abschreibung		
Außenanlagen, abnutzbar	300	25	4,00
Inventar, beweglich	120	10	10,00
Inventar, unbeweglich	600	50	2,00
Fahrzeuge	120	10	10,00
Planung/Ingenieurleistungen (Geb.)	1080	90	1,11
Planung/Ingenieurleistungen, Kanal	600	50	2,00
Zuweisungen/Zuschüsse	keine Abschreibung		
Beiträge/ähnliche Entgelte	keine Abschreibung		