

Gebührenkalkulation Dezentrale Abwasserbeseitigung 2019

I. Klärggebühr (Kläranlage)	
Schmutzwasserkosten	3.870.703,32 €
Abwassermenge	2.265.587,00 m³
Abwasser- und Fäkalienmenge aus geschlossenen Gruben gewichtet	3.340,00 m³
Abwasser- und Fäkalienmenge aus Kleinkläranlagen gewichtet	625,00 m³
Selbstanlieferung (Landwirte) aus geschlossenen Gruben gewichtet	900,00 m³
Summe Abwassermenge	2.270.452,00 m³
Klärggebühr für geschlossene Gruben und Kleinkläranlagen je m³	1,704816 €/m³
Klärggebühr für geschlossene Gruben und Kleinkläranlagen absolut (wird als Einnahme der zentralen Abwasserbeseitigung gebucht)	6.759,60 €

II. Kalkulation Gebühren Dezentrale Abwasserbeseitigung

II.1.1 Anteil für die Klärggebühr

Für Abwasser und Fäkalien aus geschlossenen Gruben - Klärggebühr gewichtet mit dem Faktor 2	1,7048 €/m³
Für Abwasser und Fäkalien aus Kleinkläranlagen - Klärggebühr gewichtet mit dem Faktor 25	1,7048 €/m³

Gewichtung der Mengen für die dezentrale Abwasserbeseitigung		
Mengen	Gewichtung entsprechend	gewichtete
Prognose 2019	BWGZ S. 308	Mengen
1.670,00 m³	2	3.340,00 m³
25,00 m³	25	625,00 m³
1.695,00 m³		3.965,00 m³

Summe vor Gewichtung

Summe nach Gewichtung

Anliefergebühren (gewichtete Klärggebühr)	
§ 45 Abs. 4 AbwS ab 01.01.2019	
b) geschlossene Gruben	a) Kleinkläranlagen
3,4096 €/m³	
	42,6204 €/m³
abgerundet:	3,40 €/m³ 42,62 €/m³

II.1.2 Nachrichtlich: Klärggebühr bisher ab 01.01.2018 (§ 45 Absatz 4 Abwassersatzung)	1,7071 €/m³	bisher:	3,41 €/m³	42,67 €/m³
---	--------------------	----------------	------------------	-------------------

II.2 Kostenbestandteile aus dem NKHR 2016

II.2.1 Personalkosten einschließlich Umlagenverrechnungen	19.562,24 €
II.2.2 Unterhaltungskosten Gebäude, Geschäftsaufwand, sonstige Kosten	14.323,38 €
II.2.3 Kalkulatorische Kosten (Abschreibungen, kalkulatorische Zinsen) einschl. Aufwand aus internen Leistungsbeziehungen ZGM	1.743,41 €
II.2.4 Umlage Steuerung	2.830,38 €
II.2.5 Umlage Service	3.221,08 €
Kosten Ziff. II.2.1 - II.2.5	41.680,49 €
pro m³ Entsorgungsgut	prognostizierte Menge 1.695,00 m³ 24,59 €

II.3 Transportkosten Abfuhr

netto	19,90 €/m³
zuzüglich Mehrwertsteuer	19% 3,78 €/m³
brutto	23,68 €/m³

II.4 Ausgleich der Unterdeckung aus 2014 lt. Anlage 2

Unterdeckungsausgleich	
Ausgleich Unterdeckung pro m³ Entsorgungsgut	0,00 €/m³

III. Summe Ziffer II.1, II.2, II.3 und II.4 - Gebührensatz 2019 Kalkulation - Gebührenobergrenze		für geschlossene Gruben:	für Kleinkläranlagen:
		51,68 €/m³	90,89 €/m³
IV. Gebühr laut Gebührenvorschlag		35,00 €/m³	75,00 €/m³
		9,38%	8,70%
V. Nachrichtlich: Gebühr bisher ab 01.01.2018 (§ 9 Satzung über die Entsorgung von Kleinkläranlagen und geschlossenen Gruben)		32,00 €/m³	69,00 €/m³