

Kalkulation der Abwassergebühren 2013
Variante A (kalk. Zinssatz 5,25 %)

Gebühren für an die öffentliche Abwasseranlage angeschlossene Grundstücke und Verbandsmitglieder (Fortleitungsgebühr)	SW €	NW €	Summe €
Gebührenbedarf	4.399.671,05	3.752.794,73	8.152.465,78
Niederschlagswasserabgabe an das Land		0,00	0,00
Schmutzwasserabgabe Wupperverband	-94.857,50		-94.857,50
Schmutzwasserabgabe Ruhrverband	-4.493,25		-4.493,25
Abzug Verbandsbeitrag Wupperverband	-1.621.892,96	-345.670,54	-1.967.563,51
Abzug Verbandsbeitrag Ruhrverband	-113.229,90	-21.600,00	-134.829,90
Abzug Ausgleich Unterdeckung BAB 2010 (nur übrige Benutzer)	0,00	-43.500,00	-43.500,00
zuzügl. Ausgleich Überdeckung BAB 2010 (übrige Benutzer)	123.258,60	0,00	123.258,60
Summe	2.688.456,04	3.342.024,19	6.030.480,23
Frischwasserverbrauch Verbandsmitglieder und übrige Benutzer (m³)	1.419.403		∅ Veranlagung 2012
SW-Fortleitungsgebühr Verbandsmitglieder und übrige Benutzer €/m³	1,89		
Gesamte einleitende Fläche (m²)		2.910.749	∅ Veranlagung 2012
NW-Fortleitungsgebühr Verbandsmitglieder und übrige Benutzer €/m²		1,15	
zusätzlicher Gebührensatz für übrige Benutzer (Klärgebühr)	SW €	NW €	Summe €
Niederschlagswasserabgabe an das Land		0,00	0,00
Schmutzwasserabgabe Wupperverband	94.857,50		94.857,50
Schmutzwasserabgabe Ruhrverband	4.493,25		4.493,25
Verbandsbeitrag Wupperverband	1.621.892,96	345.670,54	1.967.563,51
Verbandsbeitrag Ruhrverband	113.229,90	21.600,00	134.829,90
zuzügl. Ausgleich Unterdeckung BAB 2010 (nur übrige Benutzer)	0,00	43.500,00	43.500,00
abzügl. Ausgleich Überdeckung BAB 2010 (übrige Benutzer)	-123.258,60	0,00	-123.258,60
Summe	1.711.215,01	410.770,54	2.121.985,56
Frischwasserverbrauch übrige Benutzer (m³)	1.334.056		∅ Veranlagung 2012
SW-Klärgebühr für übrige Benutzer €/m³	1,28		
Einleitende Fläche übrige Benutzer (m²)		2.783.365	∅ Veranlagung 2012
NW-Klärgebühr übrige Benutzer €/m²		0,15	
Zusammenfassung	SW €	NW €	
Fortleitungsgebühr Verbandsmitglieder und übrige Benutzer	1,89	1,15	
zusätzliche Klärgebühr für übrige Benutzer	1,28	0,15	
SW- und NW-Gebühr für übrige Benutzer	3,17	1,30	
Vergleich mit Kalkulation 2012:			
SW- und NW-Gebühr für übrige Benutzer	3,02	1,17	
Veränderung absolut	+ 0,15 €	+ 0,13 €	
Veränderung prozentual	+ 4,97%	+ 11,11%	

Beispielberechnung Musterhaushalt

Der Musterhaushalt besteht aus 4 Personen mit einem jährlichen Wasserverbrauch von 200 m³; die versiegelte Fläche beträgt 130 m².

	2012	2013	Veränderung
Schmutzwassergebühr	604,00 €	634,00 €	+ 30,00 €
Niederschlagswassergebühr	152,10 €	169,00 €	+ 16,90 €
Abwassergebühr gesamt	756,10 €	803,00 €	+ 46,90 €

Kalkulation der Abwassergebühren 2013
Variante A (kalk. Zinssatz 5,25 %)

Gebühren für Benutzer mit abflusslosen Gruben	SW €	
Gebührenbedarf	31.114,11	
Frischwasserverbrauch für Benutzer mit abflusslosen Gruben (m³)	2.293	∅ Veranlagung 2012
Schmutzwassergebühr für Benutzer mit abflusslosen Gruben €/m³	13,57	
Vergleich mit Kalkulation 2012:		
Schmutzwassergebühr für Benutzer mit abflusslosen Gruben €/m³	9,68	
Veränderung absolut	+ 3,89 €	
Veränderung prozentual	+ 40,19%	
Gebühren für Benutzer mit Kleinkläranlagen		
	SW €	
Grundgebühr		
Fixkosten	4.385,35	
Abzug Überdeckungsausgleich	-2.601,32	
bereinigte Fixkosten	1.784,03	
gemeldete Einwohner (Ew) der angeschlossenen Anlagen	466	Stichtag 30.06.12
Grundgebühr für Benutzer mit Kleinkläranlagen €/Ew	3,83	
Vergleich mit Kalkulation 2012:		
Grundgebühr für Benutzer mit Kleinkläranlagen €/Ew	5,86	
Veränderung absolut	- 2,03 €	
Veränderung prozentual	- 34,64%	
Entsorgungsgebühr		
Entsorgungskosten	8.963,50	
Abfuhrmengen (m³)	557,00	Ist 2011
Entsorgungsgebühr für Benutzer mit Kleinkläranlagen €/m³	16,09	
Vergleich mit Kalkulation 2012:		
Entsorgungsgebühr für Benutzer mit Kleinkläranlagen €/m³	15,85	
Veränderung absolut	+ 0,24 €	
Veränderung prozentual	+ 1,53%	
Gebührenaufkommen		
	SW	NW
<hr/>		
Bemessungsgrundlagen Verbandsmitglieder	85.347,00 m³	127.384,00 m²
Gebührensätze (Fortleitung)	1,89 €	1,15 €
Gebührenaufkommen Verbandsmitglieder	161.300,00 €	146.500,00 €
Bemessungsgrundlagen übrige Benutzer	1.334.055,75 m³	2.783.365,00 m²
Gebührensätze (Fortleitung und Klärung)	3,17 €	1,30 €
Gebührenaufkommen übrige Benutzer	4.228.950,00 €	3.618.350,00 €
Bemessungsgrundlagen Benutzer mit abflusslosen Gruben	2.293,00 m³	
Gebührensatz	13,57 €	
Gebührenaufkommen Benutzer mit abflusslosen Gruben	31.100,00 €	
Bemessungsgrundlagen Grundgebühr Benutzer mit Kleinkläranlagen	466 Ew	
Gebührensatz	3,83 €	
Gebührenaufkommen Grundgebühr Benutzer mit Kleinkläranlagen	1.800,00 €	
Bemessungsgrundlagen Entsorgungsgebühr Benutzer mit Kleinkläranl.	557,00 m³	
Gebührensatz	16,09 €	
Gebührenaufkommen Entsorgungsgebühr Benutzer mit Kleinkläranl.	8.950,00 €	
Summe Gebührenaufkommen	4.432.100,00 €	3.764.850,00 €
nachrichtlich:		
Anteil Straßenentwässerung Bundes- und Landesstraßen:		
einleitende Fläche 1)		122.568,00 m²
x Gebührensatz		1,30 €
		<hr/> 159.350,00 €
1) Aufteilung Fläche:		
	Bundesstraßen	66.624,00 m²
	Landesstraßen	55.944,00 m²