

1. Laufende Kosten

Die Aufwendungen für die Kostenträger Schmutzwasser (SW) und Regenwasser (RW) betragen im Haushaltsjahr 2012 voraussichtlich	Anlage 3.1	107.407.362 €
---	-------------------	----------------------

Darin enthalten sind ordentliche Erträge in Höhe von: -5.600 €

Erträge gesamt	-5.600 €
-----------------------	-----------------

die laufenden Kosten nach § 6 Kommunalabgabengesetz NRW (KAG NRW) ohne Vorjahre unter Abzug der Erträge für das Jahr betragen demnach	107.401.762 €
--	----------------------

2. Verteilung der laufenden Kosten

a) Wasserverbandsbeiträge und Abwasserabgabe

- für Schmutzwasser (einschließlich Abwasserabgabe)	Anlage 3.2	22.277.300 €
- für Regenwasser	Anlage 3.2	3.359.000 €
- Außerdem wird die Stadt voraussichtlich eine "Abwasserabgabe für verschmutztes Niederschlagswasser" zu leisten haben in Höhe von zusammen	Anlage 3. 1	1.275.000 €
		<u>26.911.300 €</u>

b) WSW -Entgelt

Hierin enthalten ist das Entgelt an die WSW AG		
- für die Einleitung des Schmutzwassers mit	Anlage 3.3	17.535.755 €
- für die Einleitung des Regenwassers mit	Anlage 3.3	40.941.636 €
zusammen		<u>58.477.391 €</u>

c) sonstige städtische Kosten

Demnach verbleiben weitere städtische Kosten der Einleitung in Höhe von 22.013.071 €

Davon sind direkt zuzuordnen

- auf Schmutzwasser		
- Wasserverbrauchsdaten		183.580 €
- auf Regenwasser		
- Nutzungskonzept Gewässer		30.000 €
- anteilige Personalkosten von		143.400 €

Demnach sind nach dem Hauptkostenträger (kalkulatorische Kosten) der Stadt noch aufzuteilen

Davon für			<u>21.656.091 €</u>
- die Einleitung des Schmutzwassers	47,20%	=	10.221.675 €
- und für die Einleitung des Regenwassers	52,80%	=	11.434.416 €

3. Kosten aus Vorjahren

Der Gebührenbedarf 2012 vermindert sich um:

a) die Kostenüberdeckung aus dem Gebührenvorjahr 2009

-beim Schmutzwasser in Höhe von	Anlage 3.4.1	-1.197.274 €
-beim Regenwasser in Höhe von	Anlage 3.4.1	-2.232.564 €

b) Rückerstattung aus der Abwasserabgabe wegen getätigter Investitionen zur Regenwasserbeseitigung

-beim Regenwasser in Höhe von		
abzgl. Rückerstattung Abwasserabgabe 2009		-840.316 €
abzgl. Rückerstattung Abwasserabgabe 2002 - 2007		-350.000 €

Demnach sind Kosten i. S. von § 6 Abs. 2 KAG NRW durch Kanalbenutzungsgebühren zu decken in Höhe von	102.781.609 €
---	----------------------

4. Ermittlung der Gebührenbedarfe**1. Regenwassergebühr -**

Kosten der Einleitung WSW- Entgelt	40.941.636 €
Kosten der Einleitung städtische Kosten	11.434.416 €
Abwasserabgabe verschmutztes Niederschlagswasser	1.275.000 €
Verschmutzerbeiträge in Höhe von	3.359.000 €
Kosten Nutzungskonzept für Gewässer in Wuppertal	30.000 €
direkte Personalkosten Regenwasser	143.400 €
abzgl. Überdeckung aus Vorjahren 2009	-2.232.564 €
abzgl. Rückerstattung Abwasserabgabe 2009	-840.316 €
abzgl. Rückerstattung Abwasserabgabe 2002 - 2007	-350.000 €
somit fließen in die Regenwassergebühr ein:	53.760.573 €

2. Schmutzwassergebühr -

Verschmutzerbeiträge (einschl. Abwasserabgabe)	22.277.300 €
Einleitung des Schmutzwassers WSW Entgelt	17.535.755 €
Einleitung des Schmutzwassers städtische Kosten	10.221.675 €
zuzüglich Kosten für die Überlassung von Wasserverbrauchsdaten in Höhe von	183.580 €
abzgl. Überdeckung aus Vorjahren -2009 100 %	-1.197.274 €
Beim Schmutzwasser sind somit zu berücksichtigen:	49.021.036 €

Gebührenbedarf insgesamt	102.781.609 €
---------------------------------	----------------------

5. Berechnung der Kanalbenutzungsgebühren**1. Regenwassergebühren**

a) Gebührenbedarf				
An Einnahmen aus der Regenwassergebühr (einschl. Abwasserabgabe und Verschmutzerbeitrag) werden benötigt				53.760.573 €
b) Veranlagungsfähige angeschlossene bebaute und/oder versiegelte Fläche in qm				27.818.300 €
c) Berechnung der Gebühr	Bedarf	qm	=	Euro/qm
	53.760.573 €	27.818.300		1,93
d) Festsetzung der Gebühr für die Einleitung des Regenwassers				

Der Jahresgebührensatz für Regenwasser gem. § 9 (3) der Satzung über die Erhebung von Anschlussbeiträgen, Abwassergebühren und Kostensatz für Grundstücksanschlüsse in der Stadt Wuppertal wird ab dem 01.01.2012 auf	1,93 € je qm festgesetzt.
--	----------------------------------

e) Kontrollrechnung	27.818.300	*	1,93 Euro/qm=	53.689.319 €
---------------------	------------	---	---------------	--------------

2. Schmutzwassergebühren

a) Gebührenbedarf			
An Gebühreneinnahmen werden benötigt			
- für die Einleitung des Schmutzwassers			26.743.736 €
- für die Verschmutzerbeiträge			22.277.300 €
insgesamt			49.021.036 €
b) Veranlagungsfähige Schmutzwassermenge			
Die veranlagungsfähigen Schmutzwassermengen betragen:			
- Nichtmitglieder des Wupperverbandes insgesamt	16.730.799		cbm
- davon Grubenentleerung	233.329		cbm
- Nichtmitglieder des Wupperverbandes ohne Gruben		16.497.470	cbm
- Mitglieder des Wupperverbandes insgesamt	3.125.338		cbm
- davon § 5	655.230		cbm
- Mitglieder des Wupperverbandes ohne § 5		2.470.108	cbm

Zur Berechnung des in der Satzung festgelegten Zuschlags für Sammelgruben sind die aus der Grubenabfuhr eingeleiteten Mengen entsprechend dem Zuschlag auf veranlagungsfähige Mengen umzulegen:

$$233.329 \quad *150\% = \quad 349.994 \text{ cbm.}$$

Berechnung: gemäß § 5 der o.g. Satzung ist eine Entleerungsmenge einzurechnen von:

655.230

*50%=

327.615 cbm.

Die Gebühr für die Einleitung des Schmutzwassers kann demnach auf folgendem Mengengerüst aufgebaut werden :

Drucksache Nr.

VO/ 0899/11

Seite 3

- Nichtmitglieder (ohne Gruben)
- Entleerung von Sammelgruben

16.497.470

349.994

Verschmutzerbeiträge : (Divisor Verschmutzerbeiträge)

16.847.464

- Mitglieder ohne § (5)
- § 5 der Satzung

2.470.108

327.615

Einleitung inkl. Verschmutzerbeiträge (Divisor Einleitung)

19.645.187

c) Berechnung der Gebührensätze

1. Für die Einleitung des Schmutzwassers gem. § 9 (1+ 2) der o.a.Satzung

26.743.736 €

:

19.645.187

1,36 Euro/cbm

und für Verschmutzerbeiträge

22.277.300 €

:

16.847.464

1,32 Euro/cbm

Benutzungsgebühr

2,68 Euro/cbm

2. Für die Entsorgung der Sammelgruben gem. § 9 (4) der o.g. Satzung
Gebühr gem. c) 1.
50% Zuschlag

2,68 Euro/cbm

1,34 Euro/cbm

Benutzungsgebühr für das Schmutzwasser aus Sammelgruben

4,02 Euro/cbm

3. Für die Entsorgung des Schmutzwassers für die Einleitung gemäß 5 der o.g. Satzung

1,36 Euro/cbm

gemäß § 5 (max. 50 % Ermäßigung)

0,68 Euro/cbm**d) Festsetzung der Schmutzwassergebühr**

1. Der Jahresgebührensatz für Schmutzwasser ist gem § 9 (1) der o.g. Satzung ab 01.01.2012 auf	2,68 Euro/cbm	festzusetzen.
2. Der Jahresgebührensatz für Schmutzwasser aus Gruben ist gem. § 9 (4) der o.g. Satzung ab 01.01.2012 auf	4,02 Euro/cbm	festzusetzen.
3. Der Jahresgebührensatz für Schmutzwasser ist gem. § 9 (2) der o.g. Satzung ab 01.01.2012 auf	1,36 Euro/cbm	festzusetzen.
4. Der Jahresgebührensatz für Schmutzwasser ist gem. § 5 der o.g. Satzung ab 01.01.2012 auf	0,68 Euro/cbm	mind. festzusetzen.

e) Kontrollrechnung

zu d) 1.	16.497.470 m³	2,68 Euro/cbm	44.213.220 €
zu d) 2.	233.329 m³	4,02 Euro/cbm	937.983 €
zu d) 3.	2.470.108 m³	1,36 Euro/cbm	3.359.347 €
zu d) 4.	655.230 m³	0,68 Euro/cbm	445.556 €
		Gesamt	<u>48.956.105 €</u>

6. Summe der zu erwartenden Gebühreneinnahmen

Einnahmen aus der Schmutzwassergebühr	48.956.105 €
Einnahmen aus der Regenwassergebühr	53.689.319 €
Zusammen	<u>102.645.424 €</u>

Die Differenz setzt sich wie folgt zusammen:

	Geb.bedarf	102.781.609 €
./. Geb.einnahme		102.645.424 €
	Abweichung	136.184 €

Rundungsdifferenz, keine bewußte Überdeckung

RW-Geb.bedarf	53.760.573 €	SW-Geb.bedarf	49.021.036 €
./. RW-Einnahme	53.689.319 €	SW-Einnahme	48.956.105 €
Abweichung	71.254 €	Abweichung	64.930 €
	0,13%		0,13%
RW	71.254 €		
SW	64.930 €		
Gesamt	136.184 €		

Anlage 3.1 zur Kanalbenutzungsgebührenkalkulation

Drucksache Nr. VO/ 0899/11

Prognostizierter Aufwands- und Ertragsplan für die Gebühr 2012:

Konten- klassen	Bezeichnung	Benötigter Haushaltsansatz gem. Gebührenkalk.	tatsächlicher Gebührenbedarf nur RW/ SW	tatsächlicher Gebührenbedarf KKA
43	Erträge Öffentlich- rechtliche Leistungsentgelte	- 107.325.227 €	- 107.270.578 €	- 54.649 €
44	Privatrechtl. Leistungsentgelte	- 600 €	- 600 €	
	Ordentliche Erträge	- 107.325.827 €	- 107.271.178 €	- 54.649 €
50	Aufwendungen Personalaufwendungen	525.500 €	525.500 €	- €
52	Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen	33.100 €	33.100 €	- €
54	sonstige ordentliche Aufwendungen	85.749.676 €	85.695.027 €	54.649 €
davon				- €
	Für Leistungen der WSW-AG	58.482.000 €	58.477.391 €	4.609 €
	Beitrag an Wasserverbände	25.686.340 €	25.636.300 €	50.040 €
	Abwasserabgabe	1.275.000 €	1.275.000 €	- €
	sonstiges	306.336 €	306.336 €	- €
57	Bilanzielle Abschreibungen	8.476.662 €	8.476.662 €	- €
ohne	kalk. Zinsen (inkl. Fremdkapitalzinsen)	11.149.305 €	11.149.305 €	- €
	Ordentliche Aufwendungen	105.934.244 €	105.879.595 €	54.649 €
	Ordentliches Ergebnis	- 1.391.583 €	- 1.391.583 €	- €
92	Interne Leistungsbeziehungen Interne Leistungsverrechnung	854.801 €	854.801 €	
93	Serviceproduktpauschalen	640.642 €	640.642 €	
94	Managementumlagen	32.325 €	32.325 €	
	Aufwendungen für interne Leistungsbeziehungen	1.527.767 €	1.527.767 €	- €
	Aufwendungen insgesamt	107.462.011 €	107.407.362 €	54.649 €
	Ergebnis nach interner Verrechnung	136.184 €	136.184 €	- €

Anlage 3.2 zur Kanalbenutzungsgebührenkalkulation

Drucksache Nr. VO/ 0899/11

Aufteilung der prognostizierten Verbandsbeiträge 2012 auf Schmutz- und Niederschlagswasser:

Wupperverband	24.857.000 €
Ruhrverband	514.300 €
BRW	265.000 €
Summe gerundet	<u><u>25.636.300 €</u></u>

davon:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
Wupperverband	21.659.000 €	3.198.000 €	24.857.000 €
Ruhrverband	425.300 €	89.000 €	514.300 €
BRW	193.000 €	72.000 €	265.000 €
Summe	<u><u>22.277.300 €</u></u>	<u><u>3.359.000 €</u></u>	<u><u>25.636.300 €</u></u>

Anlage 3.3 zur Kanalbenutzungsgebührenkalkulation

Drucksache Nr. VO/ 0899/11

WSW-Entgelt 2012 gem. Prognose (Wirtschaftsplan) vom 13.09.2011

Kostenträger	Entgelt (Brutto)	Schmutzwasser	Regenwasser	andere Produktgruppen	Produktgruppe 5303	
					für KKA (s. Anlage 4)	Summe der Kanalbenutzungs- gebühren
Regenwasserentwässerung	25.466.000 €		25.466.000 €			
Schmutzwasserentwässerung	12.468.000 €	12.468.000 €				
Mischwasserentwässerung1)	2.116.000 €	1.051.864 €	1.064.136 €			
Wuppersammler2)	15.836.000 €	1.979.500 €	13.856.500 €			
Sinkkästen	1.608.000 €			1.608.000 €		
verrohrte Bäche	174.000 €		174.000 €			
Sammelgruben und Kleinkläranlagen3)	1.827.000 €	1.822.391 €			4.609 €	
Unterdeckung bei KHA4)	881.000 €	214.000 €	381.000 €	286.000 €		
Summe	60.376.000 €	17.535.755 €	40.941.636 €	1.894.000 €	4.609 €	58.477.391 €
					58.482.000 €	

1) Aufteilung der Mischwasserentwässerung gemäß Pecher-Gutachten: 49,71 % SW und 50,29 % RW

2) Aufteilung des Wuppersammlers gemäß Pecher-Gutachten vom 28.08.1996: 12,5 % SW und 87,5 % RW !

3) Der Anteil der Kleinkläranlagen ergibt sich aus der separaten Kalkulation (Anlage 4)

4) Incl. Gebührenfähige Aufwendungen für Beratungsleistung der Anschlussnehmer gem 53 c Satz 1 LWG. Die Verteilung auf die Kostenträger richtet sich nach der Verteilung der Gesamtkosten (ohne Wuppersammler) auf die Kostenträger (SW 36 % und RW 64 %)

Anlage 3.4.1 zur Kanalbenutzungsgebührenkalkulation, Drucksache Nr. VO/ 0899/11

Zuordnung der Unterdeckung 2009 zu Schmutz- und Regenwasser:

Verteilung der Kosten:	Stadt	WSW	Gesamt
Schmutzwasser	32.480.441	17.917.532	50.397.973
Regenwasser	15.164.830	37.704.708	52.869.538
Gesamt	47.645.271	55.622.240	103.267.511

Davon Mischwasser:	Stadt	WSW	Gesamt
Beim Schmutzwasser	0	1.025.517	1.025.517
Beim Regenwasser	0	1.037.483	1.037.483
Gesamt	0	2.063.000	2.063.000

Entlastung aus Vorjahren laut Nachkalkulation 2008	Schmutz		-1.173.255
	Regen		-3.259.840

Erlöse mit Vorjahreseinflüssen:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
Kanalbenutzungsgebühren lfd. Jahr	-50.404.202	-47.893.852	-97.118.126
Vorjahre	0	0	0
Andere Erlöse	0	-281.444	-320.415
Gebührenerlöse für Vorjahre aus Rücklage/ bzw. mit Kanalnutzungsgebühren vereinnahmte Vorjahreskosten	0	-7.364.486	-7.870.676
Erstattung/ Nachbelastung Wupperverband 2009	-1.191.045	437.680	-1.004.499
Gesamterlöse	-51.595.247	-55.102.102	-106.313.716

Kosten- / Erlösvergleich:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
relevante Erlöse	-51.595.247	-55.758.343	-107.353.590
./. relevante Kosten	50.397.973	52.869.538	103.267.511

Über-/ Unterdeckung nur lfd. Jahr	-1.197.274	-2.888.805	-4.086.079
Kostendeckungsgrad in %	-2,38%	-5,46%	-3,96%

Verwendung der Deckung:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
Abwasserabgabe 2009 noch zu leisten		656.241	
absolut in 2009 für künftige Jahre an Gebührenzahler entlastend	-1.197.274	-2.232.564	-3.429.838

davon 2012 zwingend, da 3. Jahr	-1.197.274	-2.232.564	-3.429.838
--	-------------------	-------------------	-------------------

Aufgrund des späten Jahresabschlusses 2009 verbleibt nur 1 Jahr, um die Überdeckung aus 2009 dem Gebührenzahler wiederzugeben.

Zuordnung der Unterdeckung 2010 zu Schmutz- und Regenwasser:

Verteilung der Kosten:	Stadt	WSW	Gesamt
Schmutzwasser	32.135.052	17.877.816	50.012.868
Regenwasser	15.113.850	38.701.029	53.814.878
Gesamt	47.248.901	56.578.845	103.827.746

Davon Mischwasser:	Stadt	WSW	Gesamt
Beim Schmutzwasser	0	1.054.846	1.054.846
Beim Regenwasser	0	1.067.154	1.067.154
Gesamt	0	2.122.000	2.122.000

Entlastung aus Vorjahren laut Nachkalkulation 2010	Schmutz		0
	Regen		-3.207.767

Erlöse mit Vorjahreseinflüssen:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
Kanalbenutzungsgebühren lfd. Jahr	-51.802.886	-52.073.572	-103.876.458 0
Andere Erlöse	-4.598	-5.966.255	-5.970.854
Gebührenerlöse für Vorjahre aus Rücklage/ bzw. mit Kanalnutzungsgebühren vereinnahmte Vorjahreskosten		-3.207.767	-3.207.767
Erstattung/ Nachbelastung Wupperverband 2009	-393.307	-76.968	-470.275
Gesamterlöse	-52.200.791	-61.324.562	-113.525.353

Kosten- / Erlösvergleich:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
relevante Erlöse	-52.200.791	-61.324.562	-113.525.353
./. relevante Kosten	50.012.868	53.814.878	103.827.746

Über-/ Unterdeckung nur lfd Jahr	-2.187.924	-7.509.683	-9.697.607
Kostendeckungsgrad in %	-4,37%	-13,95%	-9,34%

Verwendung der Deckung:	Schmutzwasser	Regenwasser	Gesamt
Abwasserabgabe 2010 noch zu leisten		640.698	

absolut in 2010 für künftige Jahre an Gebührenzahler entlastend	-2.187.924	-6.868.985	-9.056.909
--	-------------------	-------------------	-------------------

Hierin enthalten ist eine a-periodische Erstattung von Abwasserabgabe des Wupperverbandes in Höhe von rd

-5.033.901

In 2011 sind hiervon bereits mindert in die Kalkulation eingeflossen:

-886.605

-1.113.395

Weiterhin sind zugunsten des Haushaltes wegen Rechnungsabgrenzung noch aufzulösen:

-926.969

Verbleiben absolut für künftige Jahre Gebührenentlastend:

-3.942.016

Hiervon werden in 2012 eingesetzt:

-840.316 Erstattung Abw.abg. 2009

-350.000 Erstattung Abw.abg.2002-2007

Werden in zukünftigen Jahren eingesetzt	-2.187.924	-2.751.701
--	-------------------	-------------------

Kalkulationsvergleich 2011 / 2012 (Prognose) für die PG 5303

Aufwendungen	Kalkulation 2012	Kalkulation 2011	Abweichung
Personalaufwendungen	525.500 €	493.026 €	6,59%
Verbandsbeiträge u. Abwasserabgabe	26.961.340 €	27.265.580 €	-1,12%
Kalkulatorische Kosten	19.625.967 €	20.224.979 €	-2,96%
WSW - Entgelt	58.482.000 €	57.558.000 €	1,61%
Sonstige Kosten	1.867.204 €	1.943.774 €	-3,94%
GesamtPG 5303	107.462.011 €	107.485.359 €	-0,02%
Erträge			
nicht gebührenrelevante Kosten			
Ordentliche Erträge			
für KKA (s. Anl.4)	- 54.649 €	-53.756 €	
sonstige ordentl. Erträge	- 5.600 €	-5.005 €	
Erstattung Abwasserabgabe 2009	- 840.316 €	-886.605 €	
Erstattung Abwasserabgabe 2002-2007	- 350.000 €	-1.113.395 €	
abzgl. Überdeckung 2009	- 3.429.838 €	-3.633.096 €	
abzgl. Überdeckung 2007			
durch Kanalbenutzungsgebühren zu deckende Kosten	102.781.609 €	101.793.503 €	0,96%

Abwassermengen	2012	2011	Abweichung
Nichtmitglieder WV	16.847.464 m ³	16.650.561 m ³	1,17%
Mitglieder WV	2.797.723 m ³	2.776.172 m ³	0,77%
Zusammen	19.645.187 m³	19.426.733 m³	1,11%
veranlagungsfähige Fläche	27.818.300 m ³	27.636.100 m ²	0,65%

Gebührensätze

	2012	2011	Abweichung
Schmutzwasser (€/m ³):			
- Mitglieder WV	1,36 €	1,38 €	-1,47%
- Nichtmitglieder WV	2,68 €	2,73 €	-1,87%
- Sammelgruben	4,02 €	4,10 €	-1,99%
Regenwasser (€/m ²):	1,93 €	1,90 €	1,55%

Anlage 3.6 zur Kanalbenutzungsgebührenkalkulation
Drucksache Nr. VO/ 0899/11
Prognostizierter Aufwands- und Ertragsplan für den Haushalt 2012:

Konten- klassen	Bezeichnung	Planansatz HH-Jahr 2012	Ansatz gem. Gebührenkalk. 2012	Abweichung Plan/ Kalk. HH 2012
	Erträge			
43	Öffentlich- rechtliche Leistungsentgelte	- 108.039.260 €	- 107.325.227 €	714.033 €
44	Privatrechtl. Leistungsentgelte	- 600 €	- 600 €	
	Ordentliche Erträge	- 108.039.860 €	- 107.325.827 €	714.033 €
	Aufwendungen			
50	Personalaufwendungen	525.967 €	525.500 €	- 467 €
52	Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen	33.100 €	33.100 €	- €
54	sonstige ordentliche Aufwendungen	86.696.681 €	85.749.676 €	- 947.005 €
davon				
	Für Leistungen der WSW-AG	57.455.580 €	58.482.000 €	
	Beitrag an Wasserverbände	26.640.345 €	25.686.340 €	
	Abwasserabgabe	1.275.000 €	1.275.000 €	
	sonstiges	1.325.756 €	306.336 €	
57	Bilanzielle Abschreibungen	8.200.138 €	8.476.662 €	276.524 €
	Ordentliche Aufwendungen	95.455.887 €	94.784.939 €	- 670.948 €
	Ordentliches Ergebnis	- 12.583.973 €	- 12.540.888 €	43.085 €
	Interne Leistungsbeziehungen			
92	Interne Leistungsverrechnung	854.801 €	854.801 €	- €
93	Serviceproduktpauschalen	640.642 €	640.642 €	- €
94	Managementumlagen	32.325 €	32.325 €	- €
	Aufwendungen für interne Leistungsbeziehungen	1.527.767 €	1.527.767 €	- €
	Aufwendungen insgesamt	96.983.654 €	96.312.706 €	- 670.948 €
	Ergebnis nach interner Verrechnung	- 11.056.206 €	- 11.013.120 €	43.085 €
Darstellung unter Berücksichtigung der kalk. Zinsen (kalk. Zinsen betragen: 11.149.305 Euro)		93.099 €	136.185 €	

Anlage 3.7 zur Kanalbenutzungsgebührenkalkulation

Drucksache Nr. VO/ 0899/11

Abwasserbeseitigungsgebühren 2011 in Euro

Vergleich der Belastung zum Vorjahr anhand der Beispielobjekte.

		2011		2012		Veränderung		
						absolut	%	
Objekt Waldhof								
Reihenhaus	2 Personen							
Schmutzwasser	102 m ³	2,73 €	278,46 €	102 m ³	2,68 €	273,36 €	-5,10 €	-1,8%
Regenwasser	67 m ²	1,90 €	127,30 €	67 m ²	1,93 €	129,31 €	2,01 €	1,6%
			405,76 €			402,67 €	-3,09 €	-0,8%
						pro Person im Jahr	-1,54 €	
Objekt Konrad- Adenauer-Straße								
Hochhaus, 43 Personen								
Schmutzwasser	2.565 m ³	2,73 €	7.002,45 €	2565 m ³	2,68 €	6.874,20 €	-128,25 €	-1,8%
Regenwasser	686 m ²	1,90 €	1.303,40 €	686 m ²	1,93 €	1.323,98 €	20,58 €	1,6%
			8.305,85 €			8.198,18 €	-107,67 €	-1,3%
						pro Person im Jahr	-2,50 €	
Objekt in Elberfeld, Hainstraße								
1-Fam. Haus, 3 Personen								
Schmutzwasser	110 m ³	2,73 €	300,30 €	110 m ³	2,68 €	294,80 €	-5,50 €	-1,8%
Regenwasser	85 m ²	1,90 €	161,50 €	85 m ²	1,93 €	164,05 €	2,55 €	1,6%
			461,80 €			458,85 €	-2,95 €	-0,6%
						pro Person im Jahr	-0,98 €	
Objekt in Elberfeld, Humboldtstraße								
Mehrfamilienhaus, 7 Personen								
Schmutzwasser	290 m ³	2,73 €	791,70 €	290 m ³	2,68 €	777,20 €	-14,50 €	-1,8%
Regenwasser	185 m ²	1,90 €	351,50 €	185 m ²	1,93 €	357,05 €	5,55 €	1,6%
			1.143,20 €			1.134,25 €	-8,95 €	-0,8%
						pro Person im Jahr	-1,28 €	