

Stadtentwässerung
Gebührenbedarfsberechnung 2016

Bezeichnung	Planung €	Bereinigung €	Wirtschafts- rechnung €	Schlüssel	SW %	NW %	SW €	davon:				
								Verbandsmitgl. u. übrige Benutzer €	abflusslose Gruben €	KKA €	NW €	
Ausgaben / Aufwand / Kosten												
Ausgaben für Personaleinsatz	445.100,00	- 93.350,00	351.750,00	3, 7	45,00	55,00	158.297,78	152.632,58	4.082,35	1.582,86	193.452,22	
Ausgaben für Fahrzeugeinsatz	84.450,00	- 6.950,00	77.500,00	3a	45,36	54,64	35.154,00	35.154,00	0,00	0,00	42.346,00	
kalkulatorische Abschreibung	2.022.650,00	0,00	2.022.650,00	2	44,74	55,26	904.986,01	904.986,01	0,00	0,00	1.117.663,99	
kalkulatorische Verzinsung	2.847.700,00	0,00	2.847.700,00	2a	43,73	56,27	1.245.169,18	1.245.169,18	0,00	0,00	1.602.530,82	
Umlage TBS-Verwaltung lt. BAB	262.300,00	0,00	262.300,00	6, 9	55,11	44,89	144.553,53	140.592,76	809,50	3.151,27	117.746,47	
Wupperverband: Verschmutzerbeiträge	1.900.000,00	0,00	1.900.000,00	4, 8	82,20	17,80	1.561.712,25	1.559.838,19	1.405,54	468,51	338.287,75	
Ruhrverband: Beiträge (Klärkosten)	135.000,00	0,00	135.000,00	5, 8	83,52	16,48	112.752,00	112.616,70	101,48	33,83	22.248,00	
Fortschreibung Abwasserbeseitigungskonzept	0,00	0,00	0,00								0,00	
Rechtsbeistand, Beratung, Gutachten	40.000,00	0,00	40.000,00	direkt	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.000,00	
Ruhrverband: Niederschlagswasserabgabe	0,00	0,00	0,00									
Landesumweltamt: Niederschlagswasserabgabe	5.500,00	0,00	5.500,00	direkt	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.500,00	
Land: Kleineinleiterabgabe	0,00	0,00	0,00									
Wupperverband: Schmutzwasserabgabe	90.000,00	0,00	90.000,00	direkt, 8	100,00	0,00	90.000,00	89.892,00	81,00	27,00	0,00	
Ruhrverband: Schmutzwasserabgabe	3.000,00	0,00	3.000,00	direkt, 8	100,00	0,00	3.000,00	2.996,40	2,70	0,90	0,00	
Anschluss an Wuppertaler Kanäle	90.000,00	0,00	90.000,00	direkt	100,00	0,00	90.000,00	90.000,00	0,00	0,00	0,00	
Unterhaltung Kanalnetz	100.000,00	0,00	100.000,00	1	45,55	54,45	45.550,00	45.550,00	0,00	0,00	54.450,00	
Kanalsanierungen	50.000,00	0,00	50.000,00	1	45,55	54,45	22.775,00	22.775,00	0,00	0,00	27.225,00	
Sanierung Schachtbauwerke	80.000,00	0,00	80.000,00	1	45,55	54,45	36.440,00	36.440,00	0,00	0,00	43.560,00	
Sanierung Schachtabdeckungen	100.000,00	0,00	100.000,00	1	44,74	55,26	44.742,59	44.742,59	0,00	0,00	55.257,41	
Entsorgung Entwässerungsanlagen	30.000,00	0,00	30.000,00	direkt, 7	100,00	0,00	30.000,00	0,00	21.618,00	8.382,00	0,00	
Fernsprechgebühren Kanalmessung	3.300,00	0,00	3.300,00	6	55,11	44,89	1.818,63	1.818,63	0,00	0,00	1.481,37	
Ölbeseitigung	1.500,00	0,00	1.500,00	6	55,11	44,89	826,65	826,65	0,00	0,00	673,35	
Kontrolluntersuchungen Kanalnetz	40.000,00	0,00	40.000,00	1	45,55	54,45	18.220,00	18.220,00	0,00	0,00	21.780,00	
Kanalbestandspläne / Kanaldatenbank	55.000,00	0,00	55.000,00	1	45,55	54,45	25.052,50	25.052,50	0,00	0,00	29.947,50	
Anerkennungsgebühren	50,00	0,00	50,00	6	55,11	44,89	27,56	27,56	0,00	0,00	22,45	
Komm. Netzwerk Grundstücksentwässerung	6.400,00	0,00	6.400,00	direkt	100,00	0,00	6.400,00	6.400,00	0,00	0,00	0,00	
Schädlingsbekämpfung	500,00	0,00	500,00	direkt	100,00	0,00	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	
Wartung Maschinenteknik (Pumpwerke u.a.)	51.000,00	0,00	51.000,00	1	45,55	54,45	23.230,50	23.230,50	0,00	0,00	27.769,50	
Unterhaltung Maschinenteknik	16.000,00	0,00	16.000,00	1	45,55	54,45	7.288,00	7.288,00	0,00	0,00	8.712,00	
Arbeitsgeräte/-material	5.000,00	0,00	5.000,00	6	55,11	44,89	2.755,50	2.755,50	0,00	0,00	2.244,50	
Fachliteratur	650,00	0,00	650,00	6, 9	55,11	44,89	358,22	348,40	2,01	7,81	291,79	
Dienst-/Schutzkleidung	2.500,00	0,00	2.500,00	6	55,11	44,89	1.377,75	1.377,75	0,00	0,00	1.122,25	
Fortbildung	2.500,00	0,00	2.500,00	6, 9	55,11	44,89	1.377,75	1.340,00	7,72	30,03	1.122,25	
Fernsprechgebühren (mobil)	2.600,00	0,00	2.600,00	6, 9	55,11	44,89	1.432,86	1.393,60	8,02	31,24	1.167,14	
Wartung und Pflege Software	14.000,00	0,00	14.000,00	6	55,11	44,89	7.715,40	7.715,40	0,00	0,00	6.284,60	
Nutzung GIS-Datenbank	5.000,00	0,00	5.000,00	direkt	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00	
Arbeitssicherheit	3.000,00	0,00	3.000,00	6	55,11	44,89	1.653,30	1.653,30	0,00	0,00	1.346,70	
Mitgliedsbeiträge	1.000,00	0,00	1.000,00	6, 9	55,11	44,89	551,10	536,00	3,09	12,01	448,90	
Maschinenversicherung	2.500,00	0,00	2.500,00	6	55,11	44,89	1.377,75	1.377,75	0,00	0,00	1.122,25	
Ausgleich Unterdeckung Vorjahre (SW)	1.950,00	0,00	1.950,00	direkt	100,00	0,00	1.950,00	0,00	300,00	1.650,00	0,00	
Ausgleich Unterdeckung Vorjahre (NW)	0,00	0,00	0,00	direkt	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Ausgaben / Aufwand / Kosten	8.500.150,00	-100.300,00	8.399.850,00		55,11	44,89	4.629.045,79	4.585.246,94	28.421,40	15.377,46	3.770.804,21	

**Stadtentwässerung
Gebührenbedarfsberechnung 2016**

Bezeichnung	Planung €	Bereinigung €	Wirtschafts- rechnung €	Schlüssel	SW %	NW %	SW €	Verbandsmitgl. u.	abflusslose	KKA €	NW €
								übrige Benutzer €	Gruben €		
Einnahmen / Ertrag / Erlöse											
Benutzungsgebühren	8.228.150,00	0,00	8.228.150,00				4.492.593,59	4.451.794,74	28.421,40	12.377,46	3.735.556,41
Kleineinleiterabgaben	0,00	0,00	0,00								
Erst. Ölbesetzungskosten	1.500,00	0,00	1.500,00	6	55,11	44,89	826,65	826,65	0,00	0,00	673,35
Zu aktivierende Eigenleistungen	97.550,00	-97.550,00	0,00								
Submissionserlöse ua	500,00	0,00	500,00	6	55,11	44,89	275,55	275,55	0,00	0,00	224,45
Ausgleich Überdeckung Vorjahre (NW)	34.350,00	0,00	34.350,00	direkt	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.350,00
Ausgleich Überdeckung Vorjahre (SW)	135.350,00	0,00	135.350,00	direkt	100,00	0,00	135.350,00	132.350,00	0,00	3.000,00	0,00
Einnahmen / Ertrag / Erlöse	8.497.400,00	-97.550,00	8.399.850,00				4.629.045,79	4.585.246,94	28.421,40	15.377,46	3.770.804,21
Ausgaben / Aufwand / Kosten	8.500.150,00	-100.300,00	8.399.850,00				4.629.045,79	4.585.246,94	28.421,40	15.377,46	3.770.804,21
Zuschuss / Unterdeckung	2.750,00	-2.750,00	0,00								

Abkürzungen:

SW = Schmutzwasserbeseitigung

NW = Niederschlagswasserbeseitigung

KKA = Kleinkläranlagen