

Eigenbetrieb "Stadtentwässerung Friedrichshafen"

Berechnung der Straßenentwässerungskostenanteile für die Jahre 2015 und 2016

Erläuterungen:

SW = Schmutzwasser
NW = Niederschlagswasser

AB = Abwasserbehandlung (Klärwerk)
AA = Abwasserableitung (Kanäle, Regenbecken, Pumpwerke, etc.)

1. ERTRÄGE:

Sachkonto	Bezeichnung	Kostenträgerrechnung				Gebührenaufrechnung 2015 und 2016 - Berechnung Straßenentwässerungskostenanteil												
		Abwasserbehandlung		Abwasserableitung		AB 2015	AA 2015	AB 2016	AA 2016	NW AB 2015	NW AB 2016	NW AB 2015-2016	NW AA 2015	NW AA 2016	NW AA 2015-2016	NW 2015	NW 2016	NW 2015-2016
		SW [%]	NW [%]	SW [%]	NW [%]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]
430000	Auflösung von Abwasser-Anschlussbeiträgen	76,15%	23,85%	44,96%	55,04%	246.300,00	599.200,00	251.400,00	615.200,00	58.742,55	59.958,90	118.701,45	329.799,68	338.606,08	668.405,76	388.542,23	398.564,98	787.107,21
440000	Auflösung von Zuweisungen	70,18%	29,82%	45,32%	54,68%	199.900,00	428.100,00	176.000,00	411.100,00	59.610,18	52.483,20	112.093,38	234.085,08	224.789,48	458.874,56	293.695,26	277.272,68	570.967,94
450000	Auflösung von Kostenersätzen für Grundstücksanschlüsse	76,15%	23,85%	50,00%	50,00%	0,00	8.700,00	0,00	12.200,00	0,00	0,00	0,00	4.350,00	6.100,00	10.450,00	4.350,00	6.100,00	10.450,00
Umsatzerlöse (ohne Gebühren und Straßenentwässerung)						446.200,00	1.036.000,00	427.400,00	1.038.500,00	118.352,73	112.442,10	230.794,83	568.234,76	569.495,56	1.137.730,32	686.587,49	681.937,66	1.368.525,15
511000	Aktivierete Eigenleistungen	76,15%	23,85%	51,34%	48,66%	0,00	130.000,00	0,00	130.000,00	0,00	0,00	0,00	63.258,00	63.258,00	126.516,00	63.258,00	63.258,00	126.516,00
512000	Aktivierete Bauzeitinsen	76,15%	23,85%	44,96%	55,04%	10.000,00	80.000,00	5.000,00	75.000,00	2.385,00	1.192,50	3.577,50	44.032,00	41.280,00	85.312,00	46.417,00	42.472,50	88.889,50
Andere aktivierete Leistungen						10.000,00	210.000,00	5.000,00	205.000,00	2.385,00	1.192,50	3.577,50	107.290,00	104.538,00	211.828,00	109.675,00	105.730,50	215.405,50
530100	Erträge aus dem Abgang von Anlagevermögen	54,95%	45,05%	44,96%	55,04%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
532300	Erträge aus der Auflösung von Ausgleichsrückstellungen	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	149.100,00	138.700,00	0,00	0,00	35.560,35	0,00	35.560,35	48.531,13	0,00	48.531,13	84.091,48	0,00	84.091,48
534100	Ersatz von Personalaufwendungen / Verwaltungsleistungen	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
534200	Ersatz von Sachaufwendungen	76,15%	23,85%	50,97%	49,03%	500,00	500,00	500,00	500,00	119,25	119,25	238,50	245,15	245,15	490,30	364,40	364,40	728,80
534300	Verwaltungsgebühren	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	238,50	238,50	477,00	0,00	0,00	0,00	238,50	238,50	477,00
534400	Versicherungsentschädigungen	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
534500	Säumniszuschläge / Mahngebühren / Stundungszinsen	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	1.192,50	1.192,50	2.385,00	1.749,50	1.749,50	3.499,00	2.942,00	2.942,00	5.884,00
534900	Sonstige betriebliche Erträge	93,35%	6,65%	51,80%	48,20%	7.500,00	17.500,00	7.500,00	17.500,00	498,75	498,75	997,50	8.435,00	8.435,00	16.870,00	8.933,75	8.933,75	17.867,50
535000	Miet- / Bewirtschaftungserträge Wohngebäude Klärwerk	76,15%	23,85%	0,00%	0,00%	30.000,00	0,00	30.000,00	0,00	7.155,00	7.155,00	14.310,00	0,00	0,00	7.155,00	0,00	7.155,00	14.310,00
Sonstige betriebliche Erträge						193.100,00	161.700,00	44.000,00	23.000,00	44.764,35	9.204,00	53.968,35	58.960,78	10.429,65	69.390,43	103.725,13	19.633,65	123.358,78
621000	Zinserträge aus Kassenbestand	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	600,00	4.400,00	600,00	4.400,00	143,10	143,10	286,20	1.539,56	1.539,56	3.079,12	1.682,66	1.682,66	3.365,32
629000	Währungsbezogene Erträge	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
660000	Außerordentliche Erträge	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge						600,00	4.400,00	600,00	4.400,00	143,10	143,10	286,20	1.539,56	1.539,56	3.079,12	1.682,66	1.682,66	3.365,32
SUMME ERTRÄGE (ohne Gebühren und Straßenentwässerung):						649.900,00	1.412.100,00	477.000,00	1.270.900,00	165.645,18	122.981,70	288.626,88	736.025,10	686.002,77	1.422.027,87	901.670,28	808.984,47	1.710.654,75

2. AUFWENDUNGEN:

Sachkonto	Bezeichnung	Kostenträgerrechnung				Gebührenaufrechnung 2015 und 2016 - Berechnung Straßenentwässerungskostenanteil												
		Abwasserbehandlung		Abwasserableitung		AB 2015	AA 2015	AB 2016	AA 2016	NW AB 2015	NW AB 2016	NW AB 2015-2016	NW AA 2015	NW AA 2016	NW AA 2015-2016	NW 2015	NW 2016	NW 2015-2016
		SW [%]	NW [%]	SW [%]	NW [%]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]	[EUR]
540100	Strom	59,41%	40,59%	44,68%	55,32%	240.000,00	155.000,00	230.000,00	150.000,00	97.416,00	93.357,00	190.773,00	85.746,00	82.980,00	168.726,00	183.162,00	176.337,00	359.499,00
540200	Wasser	76,15%	23,85%	53,94%	46,06%	11.000,00	5.000,00	11.000,00	5.000,00	2.623,50	2.623,50	5.247,00	2.303,00	2.303,00	4.606,00	4.926,50	4.926,50	9.853,00
541100	Erdgas	76,15%	23,85%	0,00%	0,00%	16.000,00	0,00	16.000,00	0,00	3.816,00	3.816,00	7.632,00	0,00	0,00	3.816,00	3.816,00	7.632,00	
541200	Treibstoffe	76,15%	23,85%	52,22%	47,78%	5.000,00	20.000,00	5.000,00	20.000,00	1.192,50	1.192,50	2.385,00	9.556,00	9.556,00	19.112,00	10.748,50	10.748,50	21.497,00
541300	Schmierstoffe	94,94%	5,06%	0,00%	0,00%	5.000,00	0,00	5.000,00	0,00	253,00	253,00	506,00	0,00	0,00	253,00	253,00	506,00	
543100	Fällmittel	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	115.000,00	0,00	120.000,00	0,00	2.300,00	2.400,00	4.700,00	0,00	0,00	2.300,00	2.400,00	4.700,00	
543200	Flockmittel	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	105.000,00	0,00	110.000,00	0,00	2.100,00	2.200,00	4.300,00	0,00	0,00	2.100,00	2.200,00	4.300,00	
543300	Kalkstoffe	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
543400	Biosubstrate / Methanol	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	25.000,00	0,00	25.000,00	0,00	500,00	500,00	1.000,00	0,00	0,00	500,00	500,00	1.000,00	
543500	Propangas	76,15%	23,85%	0,00%	0,00%	7.000,00	0,00	7.000,00	0,00	1.669,50	1.669,50	3.339,00	0,00	0,00	1.669,50	1.669,50	3.339,00	
534600	Aktivkohle	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	2.000,00	0,00	2.000,00	0,00	40,00	40,00	80,00	0,00	0,00	40,00	40,00	80,00	
543800	Abwasser-/Schlammuntersuchungen / Laborbedarf	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	50.000,00	0,00	50.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00	2.000,00	0,00	0,00	1.000,00	1.000,00	2.000,00	
545100	Dienst- und Schutzkleidung	76,69%	23,31%	65,01%	34,99%	4.000,00	0,00	4.000,00	0,00	932,40	932,40	1.864,80	0,00	0,00	932,40	932,40	1.864,80	
545200	Reinigungs- und Sanitärbedarf	76,15%	23,85%	0,00%	0,00%	3.000,00	0,00	3.000,00	0,00	715,50	715,50	1.431,00	0,00	0,00	715,50	715,50	1.431,00	
545900	Sonstige Bewirtschaftungskosten	76,15%	23,85%	0,00%	0,00%	2.000,00	0,00	2.000,00	0,00	477,00	477,00	954,00	0,00	0,00	477,00	477,00	954,00	
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und bezogene Waren						590.000,00	180.000,00	590.000,00	175.000,00	115.035,40	111.176,40	226.211,80	97.605,00	94.839,00	192.444,00	212.640,40	206.015,40	418.655,80
547010	Verwaltungsleistungen der Stadtverwaltung	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	814.850,00	1.035.000,00	839.850,00	1.060.000,00	194.341,73	200.304,23	394.645,95	362.146,50	370.894,00	733.040,50	556.488,23	571.198,23	1.127.686,45
547020	Serviceleistungen der Stadtverwaltung	76,15%	23,85%	65,01%	34,99%	10.450,00	24.500,00	11.450,00	28.500,00	2.492,33	2.730,83	5.223,15	8.572,55	9.972,15	18.544,70	11.064,88	12.702,98	23.767,85
547100	Betriebs- und Zinskostenumlage an AZV Lipbach	75,00%	25,00%	75,00%	25,00%	115.000,00	20.000,00	119.000,00	21.000,00	28.750,00	29.750,00	58.500,00	5.000,00	5.250,00	10.250,00	33.750,00	35.000,00	68.750,00
547200	Gebühreneinzug Schmutzwasser durch die TWF GmbH	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	34.000,00	34.000,00	34.000,00	34.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
547310	Entsorgung des Klärschlammes	98,00%	2,00%	0,00%	0,00%	310.000,00	0,00	325.000,00	0,00	6.200,00	6.500,00	12.700,00	0,00	0,00	6.200,00	6.500,00	12.700,00	
547320	Entsorgung des Rechengutes	46,64%	53,36%	0,00%	0,00%	28.000,00	0,00	30.000,00	0,00	14.940,80	16.008,00	30.948,80	0,00	0,00	14.940,80	16.008,00	30.948,80	
547330	Entsorgung des Sandfanggutes	20,00%	80,00%	0,00%	0,00%	15.000,00	0,00	16.000,00	0,00	12.000,00	12.800,00	24.800,00	0,00	0,00	12.000,00	12.800,00	24.800,00	
547390	Sonstige Entsorgungsaufwendungen	76,15%	23,85%	0,00%	0,00%	4.000,00	0,00	5.000,00	0,00	954,00	1.192,50	2.						

