

Abwasserbeseitigung 2017 - Abrechnung -

Kosten/Ausgaben 2017 - UA 7000 Abwasserbeseitigung

Grupp.	Bezeichnung	Kosten 2017	Kostenanteil Schmutzwasser	Kostenanteil Niederschlagswasser	Kanalisation	Kläranlage
		EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
400000	Personalausgaben	411.692,06	337.031,71	74.660,35	60.691,64	351.000,42
515100	Unterhaltung Kanalisation (ohne Regenüberlaufbecken, Sammler und Pumpwerke)	121.753,20	83.254,84	38.498,36	121.753,20	0,00
515110	Kanalsanierungen (ohne Regenüberlaufbecken, Sammler und Pumpwerke)	272.139,29	186.088,85	86.050,44	272.139,29	0,00
515120	Sanierung Regenüberlaufbecken, Sammler, Pumpwerke	3.458,07	1.729,04	1.729,04	0,00	3.458,07
515201	Unterhaltung Regenüberlaufbecken, Sammler, Pumpwerke	13.118,03	6.559,02	6.559,02	0,00	13.118,03
515202	Unterhaltung Klärwerk	202.468,75	182.221,88	20.246,88	0,00	202.468,75
520001	Geräte, Ausstattung für Kläranlage	1.601,43	1.441,29	160,14	0,00	1.601,43
520002	Geräte, Ausstattung für Kanalisation	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
520003	Geräte, Ausstattung für Regenüberlaufbecken, Sammler, Pumpwerke	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
520800	Geräte, Ausstattung Verwaltungsbedarf	220,41	198,37	22,04	0,00	220,41
521800	Beschaffung/Unterhaltung EDV-Ausstattung	384,89	315,09	69,80	56,74	328,15
533000	Nutzungsentschädigungen	910,63	819,57	91,06	0,00	910,63
542800	Reinigung	3.439,27	3.095,34	343,93	0,00	3.439,27
544800	Abgaben und Versicherungen	2.037,84	1.834,06	203,78	0,00	2.037,84
547800	Wasser- und Abwassergebühren	702,29	489,23	213,05	258,83	443,46
553800	Versicherungen, Steuern für Fahrzeuge	1.383,44	963,73	419,71	509,87	873,57
556800	Haltung Fahrzeuge	4.330,93	3.017,03	1.313,90	1.596,17	2.734,76
560000	Dienst- und Schutzkleidung	1.446,54	1.184,21	262,33	213,25	1.233,29
562000	Aus- und Fortbildung	1.635,10	1.272,07	363,03	361,57	1.273,53
570000	Verbrauchs- und Betriebsmittel Kläranlage	53.721,51	48.349,36	5.372,15	0,00	53.721,51
573001	Betriebsstrom Kläranlage	62.456,81	56.211,13	6.245,68	0,00	62.456,81
573002	Betriebsstrom Regenüberlaufbecken (ohne Sammler und Pumpwerke)	17.363,35	8.681,68	8.681,68	0,00	17.363,35
574001	Heizung, Wasser Kläranlage	5.104,06	4.593,65	510,41	0,00	5.104,06
574002	Wasser Regenüberlaufbecken (ohne Sammler und Pumpwerke)	264,65	132,33	132,33	0,00	264,65
634001	Leistungsvergütung an Unternehmen Kläranlage	112.810,95	101.529,86	11.281,10	0,00	112.810,95
634002	Leistungsvergütung an Unternehmen Kanalisation	113.005,93	77.273,45	35.732,48	113.005,93	0,00
634003	Leistungsvergütung an Regenüberlaufbecken, Sammler, Pumpwerke	4.635,88	2.317,94	2.317,94	0,00	4.635,88
636000	Abwasser- und Schlammuntersuchungen	7.996,94	7.197,25	799,69	0,00	7.996,94
637000	Spezielle Zweckausgaben	0,00	0,00	-0,01	0,00	0,00
638000	Beratungskosten Gesplittete Abwassergebühr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
640800	Versicherungen und Schadensfälle	15.593,78	11.922,26	3.671,52	3.827,56	11.766,22
645000	Abwasserabgabe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
650800	Bürobedarf	570,24	420,44	149,79	168,13	402,11
652800	Post- und Fernmeldegebühren	7.251,26	5.346,35	1.904,91	2.137,96	5.113,30
653800	Öffentliche Bekanntmachungen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
654800	Dienstreisen	794,78	585,99	208,79	234,33	560,45
655800	Sachverständigen- und Gerichtskosten	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
657800	Datenverarbeitung	4.306,16	3.174,93	1.131,22	1.269,63	3.036,53
661000	Mitgliedsbeiträge an Verbände, Vereine etc.	1.112,45	774,96	337,49	410,00	702,45
668000	Vermischte Ausgaben	448,00	312,09	135,91	165,11	282,89
672000	Erstattungen an Leutenbach	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
673000	Erstattungen an den ZAB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
675000	Erstattungen an Stadtwerke Winnenden GmbH	36.650,01	25.531,31	11.118,70	13.507,36	23.142,65
679000	Verwaltungskostenbeiträge	187.670,00	130.735,60	56.934,39	69.165,78	118.504,22
679771	Erstattungen an den Bauhof	4.441,50	3.094,05	1.347,44	1.636,91	2.804,59
679773	Erstattungen an die Stadtgärtnerei	754,50	525,59	228,90	278,07	476,43
713000	Betriebskostenumlage ZAB	445.576,75	401.019,08	44.557,68	0,00	445.576,75
Summe Betriebskosten		2.125.251,68	1.701.244,64	424.007,05	663.387,33	1.461.864,35

Grupp.	Bezeichnung	Kosten 2017	Kostenanteil Schmutzwasser	Kostenanteil Niederschlagswasser	Kanalisation	Kläranlage
	EUR		EUR	EUR	EUR	EUR
	MW	611.183,00	366.709,80	244.473,20	611.183,00	0,00
	mMW	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RW	7.687,00	0,00	7.687,00	7.687,00	0,00
	mRW	3.657,00	0,00	3.657,00	3.657,00	0,00
	SW	4.418,00	4.418,00	0,00	4.418,00	0,00
	ZLS, RÜB, PW	298.671,00	179.202,50	119.468,40	0,00	298.671,00
	AfA Kläranlage Zipfelbachtal	209.296,00	188.366,40	20.929,60	0,00	209.296,00
	AfA Kläranlage Buchenbachtal	218.019,28	196.217,35	21.801,93	0,00	218.019,28
			934.914,15	418.017,13	626.945,00	725.986,28
680000	Abschreibung des Anlagevermögens	1.352.931,28				
	MW	366.528,41	219.917,05	146.611,36	366.528,41	0,00
	mMW	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RW	7.169,20	0,00	7.169,20	7.169,20	0,00
	mRW	3.625,74	0,00	3.625,74	3.625,74	0,00
	SW	4.652,89	4.652,89	0,00	4.652,89	0,00
	ZLS, RÜB, PW	123.810,71	74.286,43	49.524,28	0,00	123.810,71
	AfA Kläranlage Zipfelbachtal	127.672,43	114.905,19	12.767,24	0,00	127.672,43
	AfA Kläranlage Buchenbachtal	84.814,87	76.333,38	8.481,49	0,00	84.814,87
685000	Verzinsung des Anlagevermögens (4%)	718.274,26	490.094,93	228.179,31	381.976,24	336.298,01
	Summe Kalkulatorische Kosten	2.071.205,54	1.425.009,08	646.196,44	1.008.921,24	1.062.284,29
	Summe Kosten/Ausgaben	4.196.457,22	3.126.253,73	1.070.203,49	1.672.308,57	2.524.148,64

Erlöse/Einnahmen 2017 - UA 7000 Abwasserbeseitigung

Grupp.	Bezeichnung	Erlöse 2017	Erlösanteil Schmutzwasser	Erlösanteil Niederschlagswasser	Kanalisation	Kläranlage
	EUR		EUR	EUR	EUR	EUR
140000	Mieten und Pachten	12.443,10	11.198,79	1.244,31	0,00	12.443,10
151000	Ersätze und ähnliche Einnahmen	6.080,66	5.472,59	608,07	0,00	6.080,66
162000	Kostenerstattung ZAB für technische Betreuung	25.000,00	22.500,00	2.500,00	0,00	25.000,00
166000	Erstattung AWG für Kanalreinigungen	5.112,92	2.521,95	2.590,97	3.768,73	1.344,19
169400	Erstattung Leistung Klärwerkspersonal	7.217,81	6.496,03	721,78	0,00	7.217,81
	Betriebserlöse	55.854,49	48.189,36	7.665,13	3.768,73	52.085,76
169000	Straßenentwässerungsanteil aus Betriebskosten	131.651,46	86.791,51	44.859,96	100.762,80	30.888,67
	Summe Betriebserlöse	187.505,95	134.980,88	52.525,09	104.531,53	82.974,43
	MW	180.366,00	108.219,60	72.146,40	180.366,00	0,00
	mMW	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RW	3.537,00	0,00	3.537,00	3.537,00	0,00
	mRW	1.785,00	0,00	1.785,00	1.785,00	0,00
	SW	2.294,00	2.294,00	0,00	2.294,00	0,00
	ZLS, RÜB, PW	60.902,00	36.541,20	24.360,79	0,00	60.902,00
	Kläranlage Zipfelbachtal	29.951,00	26.955,90	2.995,10	0,00	29.951,00
	Kläranlage Buchenbachtal	44.088,52	39.679,67	4.408,86	0,00	44.088,52
276000	Auflösung von Beiträgen	322.923,52	213.690,37	109.233,15	187.982,00	134.941,52
	MW	46.911,00	28.146,60	18.764,40	46.911,00	0,00
	mMW	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RW	920,00	0,00	920,00	920,00	0,00
	mRW	464,00	0,00	464,00	464,00	0,00
	SW	597,00	597,00	0,00	597,00	0,00
	ZLS, RÜB, PW	15.840,00	9.504,00	6.336,00	0,00	15.840,00
	Kläranlage Zipfelbachtal	25.270,53	22.743,48	2.527,05	0,00	25.270,53
	Kläranlage Buchenbachtal	22.918,00	20.626,20	2.291,80	0,00	22.918,00
277000	Auflösung von Zuschüssen	112.920,53	81.617,27	31.303,25	48.892,00	64.028,53
	Summe Auflösung Zuschüsse und Beiträge	435.844,05	295.307,65	140.536,40	236.874,00	198.970,05
169000	Straßenentwässerungsanteil aus Kalkulatorischen Kosten	439.388,78	269.452,91	169.935,87	289.220,18	150.168,61
	Summe Kalkulatorische Erlöse	875.232,83	564.760,55	310.472,27	526.094,18	349.138,66
	Summe Erlöse/Einnahmen	1.062.738,80	699.741,43	362.997,36	630.625,70	432.113,08

Gebührenberechnung 2017

		Schmutzwasser	Niederschlagswasser	Kanalisation	Kläranlage
				EUR	EUR
Summe Kosten (gebührenrelevant)	4.196.457,22 €	3.126.253,73 €	1.070.203,49 €	1.672.308,57	2.524.148,64
Summe Erlöse (gebührenrelevant)	1.062.738,80 €	699.741,43 €	362.997,36 €	630.625,70	432.113,08
Gebührenobergrenze (Kosten / Erlöse)	3.133.718,42 €	2.426.512,30 €	707.206,13 €	1.041.682,87	2.092.035,56
Gebührenobergrenze in %	100,00	77,43	22,57	33,24	66,76

Schmutzwasseranteil (ohne Kostenüber-/unterdeckung):	0,38 €	1,05 €
Niederschlagswasseranteil (ohne Kostenüber-/unterdeckung):	0,21 €	0,17 €