

Sachkonten	Kläranlage, Regenüberlaufbecken, Pumpwerke und Hauptsammler; KoSt. 53805001-53805004	2026			
		Planansatz (Euro)	Schmutzwasser (Euro)	Regenwasser (Euro)	Straßen- entwässerung (Euro)
	Aufwendungen				
	Kläranlage; KoSt. 53805001				
4012/4041	Personalkosten	160.800,00	153.724,80	5.145,60	1.929,60
42120000	Unterhaltung unbewegliches Vermögen	264.000,00	252.384,00	8.448,00	3.168,00
42220000	GWG bewegliches Vermögen b. 1.000 €	0,00	0,00	0,00	0,00
42310000	Mieten u. Pachten inkl. Nebenkosten	2.000,00	1.912,00	64,00	24,00
42410100	Aufw. Energie	240.200,00	229.631,20	7.686,40	2.882,40
42410120	Aufwendungen Heizöl	12.500,00	11.950,00	400,00	150,00
42410200	Aufw. Wasserversorgung	5.600,00	5.353,60	179,20	67,20
42410300	Aufw. Abfallbeseitigung	203.000,00	194.068,00	6.496,00	2.436,00
42410500	Aufw. Gebäudereinigung	11.400,00	10.898,40	364,80	136,80
42410600	Aufw. gebäudebezog. Versicherungen	5.900,00	5.640,40	188,80	70,80
42510000	Haltung von Fahrzeugen	1.006,56	962,27	32,21	12,08
42610000	Bes. Aufwendungen für Beschäftigte	640,00	611,84	20,48	7,68
42710000	Besondere Verw.- u. Betriebsaufwendungen	93.400,00	89.290,40	2.988,80	1.120,80
42810010	Aufwendungen f. Verbrauch Vorräte Lager	0,00	0,00	0,00	0,00
43110000	Zuweisungen Land; Abwasserabgabe RNK	109.000,00	104.204,00	3.488,00	1.308,00
43130000	Zuweisungen an Zweckverbände	42.000,00	40.152,00	1.344,00	504,00
44310000	Geschäftsaufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00
44550000	Kostenerstattungen an wirtschaft. Unternehmen	104.737,00	100.128,57	3.351,58	1.256,84
		0,00	0,00	0,00	0,00
	Zwischensumme Kläranlage	1.256.183,56	1.200.911,48	40.197,87	15.074,20
	Regenüberlaufbecken, Hauptsammler, Pumpwerke (RÜB, HS, PW)				
	KoSt. 53805002-53805004				
4012/4041	Personalkosten	148.500,00	71.572,63	54.738,33	22.189,04
42120000	Unterhaltung unbewegliches Vermögen	79.100,00	38.123,87	29.156,91	11.819,21
42220000	GWG bewegliches Vermögen b. 1.000 €	0,00	0,00	0,00	0,00
42410100	Aufw. Energie	85.500,00	41.208,48	31.516,01	12.775,51
42410200	Aufw. Wasserversorgung	800,00	385,58	294,89	119,54
42450000	Aufw. Gebäudereinigung	0,00	0,00	0,00	0,00
42410600	Aufw. gebäudebezog. Versicherungen	2.000,00	963,94	737,22	298,84
42610000	Dienst- und Schutzkleidung	0,00	0,00	0,00	0,00
42710000	Besondere Verw.- u. Betriebsaufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00
42810000	Aufwendungen f. d. Verbrauch Vorräte Lager	0,00	0,00	0,00	0,00
44550000	Erstattung an verb. Unternehmen	86.537,00	41.708,29	31.898,25	12.930,46
	Zwischensumme RÜB, HS, PW/HW	402.437,00	193.962,79	148.341,60	60.132,61
	Summe laufende Betriebskosten insgesamt	1.658.620,56	1.394.874,28	188.539,48	75.206,81
	Kläranlage; KoSt. 53805001				
47000000	Abschreibung für unbewegliches Vermögen	228.000,00	193.800,00	22.800,00	11.400,00
47000000	Abschreibung für bewegliche Sachen	0,00	0,00	0,00	0,00
45170000	Zinsaufwendungen für Kreditinstitute	51.077,76	43.416,10	5.107,78	2.553,89
	Zwischensumme Kläranlage	279.077,76	237.216,10	27.907,78	13.953,89
	RÜB, HS, PW; KoSt. 53805002-53805004				
47000000	Abschreibung für unbewegliches Vermögen	451.200,00	203.040,00	135.360,00	112.800,00
47000000	Abschreibung für bewegliche Sachen	0,00	0,00	0,00	0,00
44550000	Zinsaufwendungen für Kreditinstitute	73.561,92	33.102,86	22.068,58	18.390,48
	Zwischensumme RÜB, HS, PW/HW	524.761,92	236.142,86	157.428,58	131.190,48
	Summe kalkulatorische Kosten	803.839,68	473.358,96	185.336,35	145.144,37
	Gesamtsumme	2.462.460,24	1.868.233,24	373.875,83	220.351,18
	Verhältnis Ausgaben (als Maßstab für das Verhältnis der Einnahmen) Kläranlage	100%	93,67%	4,44%	1,89%
	Verhältnis Ausgaben (als Maßstab für das Verhältnis der Einnahmen) RÜB, HS, PW	100%	46,39%	32,98%	20,63%
	Erlöse				
	Kläranlage; KoSt. 53805001				
34820000	Erstattungen angeschl. Gemeinden	366.598,27	343.404,13	16.262,65	6.931,49
31600000	Bil. Auflösung von Zuweisungen und Zuschüssen	137.599,04	128.893,35	6.104,02	2.601,67
	RÜB, HS, PW; KoSt. 53805002-53805004				
34820000	Erstattung angeschl. Gemeinden	221.401,73	102.703,03	73.013,51	45.685,19
31600000	Bil. Auflösung von Zuweisungen und Zuschüssen	83.100,96	38.548,57	27.404,90	17.147,49
	Gesamtsumme	808.700,00	613.549,08	122.785,08	72.365,84
	Gebührenfähige Kosten	1.653.760,24	1.254.684,15	251.090,75	147.985,34

VEDEWA-Verteilschlüssel Kläranlage

	Schmutzwasser	Regenwasser	Straßen- entwässerung
laufende Betriebskosten Kläranlage	95,60%	3,20%	1,20%
laufende Betriebskosten RÜB, HS, PW (wie Kanäle)	48,20%	36,86%	14,94%
kalkulatorische Kosten	85,00%	10,00%	5,00%
kalkulatorische Kosten RÜB, HS, PW (wie Kanäle)	45,00%	30,00%	25,00%

Verteilungsschlüssel Einnahmen excl. Auflösung Zuweisungen/Zuschüsse		Verteilungsschlüssel Zuweisungen/Zuschüsse gemäß	
2026	%	2026	%
Kläranlage	62,35%	Kläranlage	43,90%
PW, HS, RÜB	37,65%	PW, HS, RÜB	56,10%

	Jahresanfang	Jahresende	Mittelwert	Zuführung	AHK
Restbuchwerte					
Unbewegliches Vermögen - Kläranlage	2.740.545,72 €	2.556.534,42 €	2.648.540,07 €	228.000,00 €	40,65%
Bewegliche Sachen - Kläranlage	339.325,40 €	301.032,99 €	320.179,20 €	0,00 €	98,41%
Unbewegliches Vermögen - RÜB, HS, PW	4.001.226,68 €	3.577.165,60 €	3.789.196,14 €	451.200,00 €	59,35%
Bewegliche Sachen - RÜB, HS, PW	5.483,26 €	4.352,46 €	4.917,86 €	0,00 €	1,59%
AiB				-	
Insgesamt	7.086.581,06 €	6.439.085,47 €	6.762.833,27 €	679.200,00 €	
Restwerte Zuschüsse					
Kläranlage	1.533.249,27 €	1.398.269,83 €	1.465.759,55 €	146.000,00 €	
PW, HS, RÜB	725.751,65 €	711.155,03 €	718.453,34 €	74.700,00 €	
	2.259.000,92 €	2.109.424,86 €	2.184.212,89 €	220.700,00 €	
	Kläranlage 43,90%		PW, HS, RÜB 56,10%		

Sachkonten	Kanalisation; KoSt. 53805005	2026			
		Planansatz (Euro)	Schmutzwasser (Euro)	Regenwasser (Euro)	Straßen- entwässerung (Euro)
	Aufwendungen				
4012/4041	Personalkosten	103.100,00	49.691,17	38.003,51	15.405,32
42110000	Unterhaltung Grundst. u. baul. Anlagen	0,00	0,00	0,00	0,00
42120000	Unterhaltung unbewegliches Vermögen	354.000,00	170.617,58	130.487,32	52.895,09
422220000	GWG bewegliches Vermögen b. 1.000 €	0,00	0,00	0,00	0,00
42410300	Aufw. Abfallbeseitigung	20.100,00	9.687,61	7.409,03	3.003,37
42410400	Aufw. Abwasserbeseitigung	0,00	0,00	0,00	0,00
42510000	Haltung von Fahrzeugen	4.543,84	2.190,00	1.674,90	678,95
42610000	Besondere Aufwendungen für Beschäftigte	0,00	0,00	0,00	0,00
42710000	Besondere Verw. u. Betriebsaufwendungen	12.300,00	5.928,24	4.533,88	1.837,88
42910000	Aufwendungen sonst. Sach-/Dienstleistungen	0,00	0,00	0,00	0,00
43110000	Zuweisungen Land	0,00	0,00	0,00	0,00
44290000	sonst. Aufw. Inanspruchn. v. Rechten u. Diensten	600,00	289,18	221,16	89,65
44310000	Geschäftsaufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00
44410000	Betriebliche Steueraufwendungen	0,00	0,00	0,00	0,00
44550000	Kostenerstattungen an wirtschaft. Unternehmen	152.126,00	73.320,26	56.074,90	22.730,84
		0,00	0,00	0,00	0,00
	Summe ordentliche Aufwendungen	646.769,84	311.724,03	238.404,71	96.641,10
	Summe laufende Betriebskosten	646.769,84	311.724,03	238.404,71	96.641,10
47000000	Abschreibungen Mischwasser-, Schmutzwasser-, Regenwasserkanäle	678.000,00	305.100,00	203.400,00	169.500,00
45170000	Zinsenaufwendungen für Kreditinstitute Mischwasser-, Schmutzwasser-, Regenwasserkanäle	228.429,12	102.793,10	68.528,74	57.107,28
	Summe kalkulatorische Kosten	906.429,12	407.893,10	271.928,74	226.607,28
	Gesamtsumme Kosten	1.553.198,96	719.617,13	510.333,44	323.248,38
31600000	Erlöse Verwaltungskostenbeitrag Stadtwerke	0,00	0,00	0,00	0,00
	Auflösung Beiträge Mischwasser-, Schmutzwasser-, Regenwasserkanäle	200.000,00	120.000,00	80.000,00	0,00
	Auflösung Staatszuschüsse Mischwasser-, Schmutzwasser-, Regenwasserkanäle	0,00	0,00	0,00	0,00
	Gesamtsumme Erlöse	200.000,00	120.000,00	80.000,00	0,00
	Gebührenfähige Kosten	1.353.198,96	599.617,13	430.333,44	323.248,38

VEDEWA-Verteilschlüssel Kanalisation

	Schmutzwasser	Regenwasser	Straßen- entwässerung
laufende Betriebskosten	48,20%	36,86%	14,94%
Kanalbeiträge (Mischwasserkanäle)	60,00%	40,00%	0,00%
Kanalbeiträge (Schmutzwasserkanäle)	100,00%	0,00%	0,00%
Kanalbeiträge (Regenwasserkanäle)	0,00%	100,00%	0,00%
kalkulatorische Kosten (Mischwasserkanäle)	45,00%	30,00%	25,00%
kalkulatorische Kosten (Schmutzwasserkanäle)	100,00%	0,00%	0,00%
kalkulatorische Kosten (Regenwasserkanäle)	0,00%	50,00%	50,00%

	Jahresanfang	Jahresende	Mittelwert	Zuführung
Restbuchwerte				
Mischwasserkanäle	9.411.569,46 €	8.846.105,79 €	9.128.837,63 €	678.000,00 €
Schmutzwasserkanäle	571.040,22 €	557.862,46 €	564.451,34 €	0,00 €
Regenwasserkanäle	579.977,08 €	561.959,94 €	570.968,51 €	0,00 €
HA-Anschlüsse	127.994,78 €	125.147,14 €	126.570,96 €	0,00 €
bewegl. Vermögen	4.482,09 €	3.863,87 €	4.172,98 €	0,00 €
	10.695.063,63 €	10.094.939,20 €	10.395.001,42 €	678.000,00 €
Restwerte Zuschüsse				
Mischwasserkanäle	459.918,46 €	410.077,11 €	434.997,79 €	0,00 €
Schmutzwasserkanäle	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Regenwasserkanäle	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	459.918,46 €	410.077,11 €	434.997,79 €	0,00 €
Restwerte Beiträge				
Mischwasserkanäle	1.573.512,60 €	1.439.389,06 €	1.506.450,83 €	200.000,00 €
Schmutzwasserkanäle	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Regenwasserkanäle	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	1.573.512,60 €	1.439.389,06 €	1.506.450,83 €	200.000,00 €
	2.033.431,06 €	1.849.466,17 €	1.941.448,62 €	200.000,00 €
Zinssatz	2,03%			

2026

	Schmutzwasser	Niederschlagswasser	
Kosten Kläranlage	1.254.684,15 €	251.090,75 €	
Kosten Kanalnetz	599.617,13 €	430.333,44 €	
Gesamtkosten	1.854.301,29 €	681.424,19 €	
Verrechnung Kostenunterdeckung Kläranlage	-78.378,37 €	-15.685,29 €	
Verrechnung Kostenüberdeckung Kanalnetz	564.228,89 €	404.935,99 €	
Gebührenfähige Kosten gesamt	1.368.450,77 €	292.173,48 €	
<u>Bemessungsgrundlage</u>	Klärgebühren	Kanalgebühren	
Frischwassermenge d. Abwasserkunden aus d. öff. Wasserversorgung incl. Friedh., Bäder, Brunnen +4.700 m ³ , Rothenbach, SWE;	631.450	632.771 m ³	
Sonderanschlussnehmer	17.862	17.862 m ³	
Bad.Schöllönbach inkl. 1 Fa. aus Fd.-dorf Wasserbezug aus Hesseneck	910	996 m ³	
Absetzungen	-	262 m ³	
Fäkalienschlamm, Schlachtschlamm, Fettfängerabfälle u. sonst. Flü.	500	m ³	
Abwassermenge	650.460	651.367 m³	
Abflussrelevante Fläche 1.151.918 m² + 1.971 m² Bad.Schöllönbach	1.153.889 m²	RE. 2024	
	rechnerisch	abgerundet	KD.-Grad
Schmutzwassergebühr		2,10 € pro m³	96,18%
diese teilt sich auf in eine			
Klärgebühr	2,0494 €	2,05 € pro m³	100,34%
Kanalgebühr	0,0543 €	0,05 € pro m³	92,03%
Niederschlagswassergebühr	0,2532 €	0,25 € pro m²	98,73%
Nachrichtlich Anteil Kläranlage	0,2312 €		
Nachrichtlich Anteil Kanalisation	0,0220 €		
Klärgebühren für geschlossene Gruben	3,0750 €	3,07 € pro m³	
(Berechnung: Klärgebühr Schmutzwasser x 1,5 Schmutzfaktor)			
Klärgebühren für Absetzgruben mit Überlauf	61,5000 €	61,00 € pro m³	
(Berechnung: Kärgebühr Schmutzwasser x 30 Schmutzfaktor)			
Klärgebühr für vorbehandeltem Klärschlamm aus Kleinkläranlagen	41,0000 €	41,00 € pro m³	
(Berechnung: Klärgebühr Schmutzwasser x 20 Schmutzfaktor)			
nachrichtlich Gebühr nach Berechnung ohne Niederschlag	2,553 € /m ³		
Kläranlage	2,460 € /m ³		
Kanalisation	0,093 € /m ³		
Aufteilung der Über/Unterdeckungen auf einzelne Kostenmassen (nach Relation der Gesamtkosten)			
Kläranlage		2026	
Kostenunterdeckung 2019, Gesamtbetrag Kläranlage	-	210.262,11 €	
Kostenüberdeckung 2020, Gesamtbetrag Kläranlage + Kanalisation		116.198,45 €	
Kostenunter-/überdeckung Kläranlage insgesamt	-	94.063,66 €	
		Unterdeckung	
Schmutzwasserkosten	1.254.684,15 €	83,32%	-78.378,37 €
Niederschlagswasserkosten	251.090,75 €	16,68%	-15.685,29 €
	1.505.774,90 €	100,00%	-94.063,66 €
Kanalisation			
Kostenüberdeckung 2015, 2. Rate von 2 Raten		250.649,82 €	
Kostenüberdeckung 2019, Gesamtbetrag Kanalisation		585.890,42 €	
Kostenüberdeckung 2021, Gesamtbetrag Kläranlage + Kanalisation		132.624,64 €	
Kostenunter-/überdeckung Kanalnetz insgesamt		969.164,88 €	
		Überdeckung	
Schmutzwasserkosten	599.617,13 €	58,22%	564.228,89 €
Niederschlagswasserkosten	430.333,44 €	41,78%	404.935,99 €
	1.029.950,58 €	100,00%	969.164,88 €

Kostendeckungsgrad

Schmutzwassergebühr

Kläranlage

Abwassermenge auf Grundlage 2024	649.960	m ³
Gebührenaufkommen Klärgebühren	1.332.418,00	€
Gebührenaufkommen Fäkaliengebühren		
geschlossene Gruben (in m ³) 1,5-facher Eindickungsfaktor	60	40 m ³ * 1,5 Eindickungsfaktor
vorbehandelter Klärschlamm (in m ³) 20-facher Eindickungsfaktor	2.000	100 m ³ * 20-fache Eindickungsf.
Gruben mit Überlauf (in m ³) 30-facher Eindickungsfaktor	450	15 m ³ * 30-fache Eindickungsf.
	5.145,50	€
Summe Einnahmen	<u>1.337.563,50</u>	€
Gebührenobergrenze	1.333.062,53	€
Kostendeckungsgrad Kläranlage	100,34%	

Kanalisation

Abwassermenge auf Grundlage 2024	651.367	m ³
Gebührenaufkommen Kanalgebühren	32.568,35	€
Summe Einnahmen	<u>32.568,35</u>	€
Gebührenobergrenze	35.388,25	€
Kostendeckungsgrad Kanalisation	92,03%	
Kostendeckungsgrad Schmutzwassergebühr gesamt	96,18%	

Niederschlagswassergebühr

Gebührenaufkommen	1.153.889	m ²
Niederschlagswassergebühren	288.472,25	€
Summe Einnahmen	<u>288.472,25</u>	€
Gebührenobergrenze	292.173,48	€
Kostendeckungsgrad Niederschlagswassergebühr	98,73%	

1. Kalkulatorische Kosten

Kanallängen Stadt Eberbach ohne Badisch Schöllengbach (Trennsystem)

digital MW	digital SW	digital RW	insgesamt
120.409,00	196,00	4.967,00	125.572,00
95,89%	0,16%	3,96%	100,00%

Kanäle Badisch Schöllengbach (Trennsystem)

	2014			AfA		
	Jahresanfang	Jahresende	Mittelwert			
Im Hochfeld Ba I	14.291,00 €	13.924,00 €	14.107,50 €	367,00 €		
Mainzer Weg	16.088,00 €	15.325,00 €	15.706,50 €	763,00 €		
Hesselbacher Weg	10.195,00 €	9.711,00 €	9.953,00 €	484,00 €		
Im Hochfeld Teil I	6.145,00 €	5.950,00 €	6.047,50 €	195,00 €		
Im Hochfeld BA 2	0,00 €	148.500,00 €	74.250,00 €	1.500,00 €		
	46.719,00 €	193.410,00 €	120.064,50 €	3.309,00 €		
Aufteilung						
SW	496,00	63,84%	29.823,20 €	123.463,78 €	76.643,49 €	2.112,31 €
RW	281,00	36,16%	16.895,80 €	69.946,22 €	43.421,01 €	1.196,69 €
			46.719,00 €	193.410,00 €	120.064,50 €	3.309,00 €

Aufteilung nach AHK-Wert

	01.01.2013	
MW	24.569.183,22 €	99,63%
SW	57.665,69 €	0,23%
RW	32.669,48 €	0,13%
Gesamt	24.659.518,39 €	100,00%

2. Betriebskosten

Kanallängen (in Meter) Stadt Eberbach (inkl. Trennsystem Bad. Schöllengbach)

digital bzw. vermutlich MW	digital SW	digital RW	insgesamt
120.409,00	692,00	5.248,00	126.349,00
95,30%	0,55%	4,15%	100,00%

Anwendung auf den Vedewa-Verteilschlüssels

	Schmutzwasser	Regenwasser	SEKA	
MW	47,65%	34,78%	12,87%	95,30%
SW	0,55%			0,55%
RW		2,08%	2,08%	4,15%
	48,20%	36,86%	14,94%	100,00%

z.B. Personalausgaben

	MW	SW	RW	
	95,30%	0,55%	4,15%	
171.224,00	163.174,31 €	937,78 €	7.111,92 €	
	Schmutzwasser	Regenwasser	Str.EKA	
	81.587,15 €	59.558,62 €	22.028,53 €	
	47,65%	34,78%	12,87%	95,30%
	937,78 €			
	0,55%			0,55%
		3.555,96 €	3.555,96 €	
		2,08%	2,08%	4,15%
	82.524,93 €	63.114,58 €	25.584,49 €	171.224,00 €
	48,20%	36,86%	14,94%	100,00%