

**Erläuterungen zur Kostenaufteilung auf die Schmutz- und
Niederschlagswasserbeseitigung sowie die Straßenentwässerung**

**I Einzelne Aufteilungen
(analog Gebührenkalkulation 2022+2023)**

Hinweis: diese Aufteilungen wurden durch die aktuelle Entscheidung des VGH Baden-Württemberg (Beschluss vom 20.09.2010, 2 S 136/10) bestätigt.

I.1 Aufteilung der kalkulatorischen Kosten (Abschreibungen, Zinsen)

a) Die kalkulatorischen Kosten (Abschreibungen, Zinsen) der **Bauwerke der Mischwasserbeseitigung** (Kanäle, Sammler, RÜB) wurden wie folgt aufgeteilt:

(Grundlage: Musterberechnung der vedewa - veröffentlicht in BWGZ 5/1986, Seiten 136-140).

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 45,0%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 30,0%

Anteil der Straßenentwässerung: 25,0%

entsprechend für Kosten bereits ohne Straßenentwässerung:

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 60,0%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 40,0%

b) Die kalkulatorischen Kosten der **Schmutzwasserkanäle im Trennsystem** wurden zu 100% der Schmutzwasserbeseitigung zugeordnet.

c) **Niederschlagswasserkanäle im Trennsystem** werden ausschließlich für die Niederschlagswasserbeseitigung der Grundstücke und Straßen benötigt. Aufgrund dieser Doppelfunktion erlaubt das BVerwG (Urteil vom 09.12.1983) eine Zuordnung von je 50% auf die Straßenentwässerung und die Grundstücksentwässerung.

d) Die kalkulatorischen Kosten der **Grundstücksanschlüsse im Mischsystem** wurden je zur Hälfte der Schmutz- und Niederschlagswasserbeseitigung zugeordnet.

e) Die kalkulatorischen Kosten der **Kläranlage** wurden wie folgt aufgeteilt:

(Grundlage: Rechtsprechung des VGH Baden-Württemberg).

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 85,0%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 10,0%

Anteil der Straßenentwässerung: 5,0%

entsprechend für Kosten bereits ohne Straßenentwässerung:

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 89,5%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 10,5%

I Einzelne Aufteilungen
(analog Gebührenkalkulation 2022+2023)

I.2 Aufteilung der laufenden Kosten und Erlöse

a) Die laufenden Kosten und Erlöse der **Kanalisation und Sonderbauwerke** (Kanäle, Sammler, RÜB) wurden wie folgt aufgeteilt:

(Grundlage: Musterberechnung der vedewa - veröffentlicht in BWGZ 21/1998, S. 749 ff, bestätigt durch die Entscheidung des VGH BW - Urteil vom 07.10.2004, AZ 2 S 2806/02)

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 50,0%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 36,5%

Anteil der Straßenentwässerung: 13,5%

entsprechend für Kosten bereits ohne Straßenentwässerung:

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 57,8%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 42,2%

b) Die laufenden Kosten und Erlöse der **Kläranlage** wurden wie folgt aufgeteilt:

(Grundlage: Ergebnis der vedewa-Modellberechnung - BWGZ 21/98, S. 749 ff, bestätigt durch die Entscheidung des VGH BW - Urteil vom 07.10.2004, AZ 2 S 2806/2)

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 95,6%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 3,2%

Anteil der Straßenentwässerung: 1,2%

entsprechend für Kosten bereits ohne Straßenentwässerung:

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 96,8%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 3,2%

I Einzelne Aufteilungen
(analog Gebührenkalkulation 2022+2023)

I.3 Aufteilung der Ertragszuschüsse

I.3.1 Abwasserbeiträge

a) Die **Kanalbeiträge** wurden wie folgt aufgeteilt:

(Grundlage: Musterberechnung der vedewa - veröffentlicht in BWGZ 5/1986, Seiten 136-140)

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 60,0%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 40,0%

b) Die **Klärbeiträge** wurden wie folgt aufgeteilt:

(Grundlage: Rechtsprechung des VGH Baden-Württemberg)

Anteil der Schmutzwasserbeseitigung: 89,5%

Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung: 10,5%

I.3.2 Zuschüsse

vgl. I.1 (Aufteilung der kalkulatorischen Kosten)

II Zusammenfassung
(analog Gebührenkalkulation 2022+2023)

Bezeichnung	Anteil für die Schmutzwasser- beseitigung der Grundstücke	Anteil für die Niederschlagswasserbeseitigung		
		Gesamt	davon Grundstücke	davon Straßen
Kalkulatorische Kosten (Abschreibungen, Zinsen)				
Mischwasserbeseitigung (Kanäle, Sammler, RÜB) ohne Straßenentwässerung	45,0% 60,0%	55,0%	30,0% 40,0%	25,0%
Schmutzwasserbeseitigung (Kanäle und Sammler)	100,0%			
Niederschlagswasserbeseitigung (Kanäle) ohne Straßenentwässerung		100,0%	50,0% 100,0%	50,0%
MW-Grundstücksanschlüsse	50,0%		50,0%	
Kläranlagen ohne Straßenentwässerung	85,0% 89,5%	15,0%	10,0% 10,5%	5,0%
laufende Kosten und Erlöse				
Kanalisation und Sonderbauwerke ohne Straßenentwässerung	50,0% 57,8%	50,0%	36,5% 42,2%	13,5%
Kläranlagen ohne Straßenentwässerung	95,6% 96,8%	4,4%	3,2% 3,2%	1,2%
Auflösung der Ertragszuschüsse				
Abwasserbeiträge				
Kanalbeiträge	60,0%		40,0%	
Klärbeiträge	89,5%		10,5%	
Zuschüsse	siehe kalkulatorische Kosten			

**Übersicht der Gebühren für die zentrale
Schmutzwasserbeseitigung und die
Niederschlagswasserbeseitigung 2024 bis 2025**

Gebühr für die Schmutzwasserbeseitigung: 2,96 €

Kanalgebühr 1,02 €
(Kanalnetz, PW, Sammler, Regenbecken)

Klärggebühr 1,94 €
(Kläranlage)

Gebühr für die Niederschlagswasserbeseitigung: 0,59 €

Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse 2024
--

Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse (teilw. nach dem Rechnungsergebnis 2022 bzw. Wirtschaftsplan 2023)

	Gesamt	Kanalisation		Kläranlage	
EB Abwasser					
sonstige Umsatzerlöse	- €				
Materialaufwand - Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	12.500,00 €	12.500,00 €			
Materialaufwand - Aufwendungen für bezogene Leistungen	5.000,00 €	5.000,00 €			
sonstige betriebliche Aufwendungen (abzügl. Betriebskostenumlage ZV)	340.000,00 €	340.000,00 €			
sonstige Steuern		- €			
	357.500,00 €	357.500,00 €		- €	
ZV Kläranlage					
<i>Umlage an Gruppenklärwerk Wendlingen</i>	1.127.665,00 €			1.127.665,00 €	
<i>Verwaltungskosten Reichenbach</i>	20.000,00 €			20.000,00 €	
<i>Gesamt</i>	1.147.665,00 €			1.147.665,00 €	
davon Anteil Gemeinde Reichenbach 50,50000%	579.570,83 €			579.570,83 €	
Gesamt	937.070,83 €	357.500,00 €		579.570,83 €	
davon Anteil der Straßenentwässerung	55.217,35 €	13,5%	48.262,50 €	1,2%	6.954,85 €
	937.070,83 €		357.500,00 €		579.570,83 €
<u>Straßenentwässerungsanteil:</u>					
laufende Kosten und Erlöse	55.217,35 €	48.262,50 €		6.954,85 €	
kalkulatorische Abschreibungen	83.625,70 €	76.063,99 €		7.561,71 €	
abzüglich Auflösungen	- 8.553,91 €	- 6.185,65 €		- 2.368,26 €	
kalkulatorische Verzinsung	69.746,95 €	65.705,68 €		4.041,27 €	
vorauss. Straßenentwässerungsanteil 2024 gesamt	200.036,09 €	183.846,52 €		16.189,56 €	

Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse 2025

Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse (teilw. nach dem Rechnungsergebnis 2022 bzw. Wirtschaftsplan 2023)

	Gesamt	Kanalisation		Kläranlage
EB Abwasser				
sonstige Umsatzerlöse	- €			
Materialaufwand - Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	12.500,00 €	12.500,00 €		
Materialaufwand - Aufwendungen für bezogene Leistungen	5.000,00 €	5.000,00 €		
sonstige betriebliche Aufwendungen (abzügl. Betriebskostenumlage ZV)	350.000,00 €	350.000,00 €		
sonstige Steuern		- €		
	367.500,00 €	367.500,00 €		- €
ZV Kläranlage				
<i>Umlage an Gruppenklärwerk Wendlingen</i>	<i>1.178.332,50 €</i>			<i>1.178.332,50 €</i>
<i>Verwaltungskosten Reichenbach</i>	<i>20.000,00 €</i>			<i>20.000,00 €</i>
<i>Gesamt</i>	<i>1.198.332,50 €</i>			<i>1.198.332,50 €</i>
davon Anteil Gemeinde Reichenbach 50,50000%	605.157,91 €			605.157,91 €
Gesamt	972.657,91 €	367.500,00 €		605.157,91 €
davon Anteil der Straßentwässerung	56.874,39 €	13,5%	49.612,50 €	1,2%
	<i>972.657,91 €</i>		<i>367.500,00 €</i>	<i>605.157,91 €</i>
<u>Straßentwässerungsanteil:</u>				
laufende Kosten und Erlöse	56.874,39 €		49.612,50 €	7.261,89 €
kalkulatorische Abschreibungen	90.250,53 €		83.192,45 €	7.058,08 €
abzüglich Auflösungen	- 8.553,90 €	-	6.185,64 €	- 2.368,26 €
kalkulatorische Verzinsung	69.341,45 €		62.462,72 €	6.878,73 €
vorauss. Straßentwässerungsanteil 2025 gesamt	207.912,47 €		189.082,03 €	18.830,44 €

Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte 2024

Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Bezeichnung des Anlagevermögens	RBW 31.12.2023	Abschreibung 2024	Zugang 2024	Abgang 2024	RBW 31.12.2024
1. Kanalnetz, Pumpwerke, Sammler, Regenbecken					
Kanäle Mischwasserbeseitigung					
A0500 Allg. Kanalisationsplan, Leitungskataster	68.607,99 €	4.688,49 €	- €	- €	63.919,50 €
A2120 Kanäle	6.630.011,05 €	192.752,60 €	-	-	6.437.258,44 €
A2240 Hausanschlüsse	123.479,97 €	2.368,93 €	-	-	121.111,04 €
A3550 Betriebs- und Geschäftsausstattung	0,00 €	- €	-	-	0,00 €
Zwischensumme	6.822.099,01 €	199.810,02 €	-	-	6.622.288,98 €
./. Grundstücksanschlüsse 10%	682.209,90 €	19.981,00 €	-	-	662.228,90 €
Zwischensumme	6.139.889,11 €	179.829,02 €	-	-	5.960.060,09 €
davon Anteil der Straßenentwässerung 25%	1.534.972,28 €	44.957,26 €	-	-	1.490.015,02 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 45%	2.762.950,10 €	80.923,06 €	-	-	2.682.027,04 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 30%	1.841.966,73 €	53.948,71 €	-	-	1.788.018,03 €
Grundstücksanschlüsse	682.209,90 €	19.981,00 €	-	-	662.228,90 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 50%	341.104,95 €	9.990,50 €	-	-	331.114,45 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 50%	341.104,95 €	9.990,50 €	-	-	331.114,45 €
Zuschüsse Mischwasserbeseitigung					
A9010 Bundeszuschüsse	30.691,40 €	990,20 €	-	-	29.701,20 €
A9020 Landeszuschüsse	1.005.226,23 €	20.061,76 €	-	-	985.164,47 €
A9050 Kreiszuschüsse	4.868,20 €	257,60 €	-	-	4.610,60 €
A9070 Kostenbeteiligung Stadt Plochingen 90000036	14.376,24 €	898,52 €	-	-	13.477,72 €
A9070 Kostenbeteiligung Stadt Plochingen 90000154	1.986,92 €	95,76 €	-	-	1.891,16 €
A9080 Zuschuss private Unternehmen	21.536,47 €	634,71 €	-	-	20.901,76 €
Zwischensumme	1.078.685,46 €	22.938,55 €	-	-	1.055.746,91 €
davon Anteil der Straßenentwässerung 25%	269.671,37 €	5.734,64 €	-	-	263.936,73 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 45%	485.408,46 €	10.322,35 €	-	-	475.086,11 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 30%	323.605,64 €	6.881,57 €	-	-	316.724,07 €
Zuschüsse Straßenentwässerung					
A9070 Zuschuss Straßenbauamt 90000035	20.517,82 €	451,01 €	-	-	20.066,81 €
Summe Straßenentwässerung	20.517,82 €	451,01 €	-	-	20.066,81 €

Bezeichnung des Anlagevermögens	RBW 31.12.2023	Abschreibung 2024	Zugang 2024	Abgang 2024	RBW 31.12.2024
Kanalbeiträge					
A9200 Kanalbeiträge	- 1.589.965,99 €	- 39.676,65 €	- €	- €	- 1.550.289,34 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 60%	- 953.979,59 €	- 23.805,99 €	- €	- €	- 930.173,60 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 40%	- 635.986,40 €	- 15.870,66 €	- €	- €	- 620.115,74 €
RÜB, Sammler, Mischwasserbeseitigung (Gemeinde)					
A2000 Grundstücke (RÜB)	192.311,00 €	- €	- €	- €	192.311,00 €
A2060 Sonderbauwerke (RÜB)	3.573.586,35 €	104.193,57 €	500.000,00 €	- €	3.969.392,78 €
A2140 Zuleitungssammler	180.232,58 €	6.637,09 €	- €	- €	173.595,49 €
Zwischensumme	3.946.129,93 €	110.830,66 €	500.000,00 €	- €	4.335.299,27 €
davon Anteil der Straßenentwässerung 25%	986.532,48 €	27.707,67 €	125.000,00 €	- €	1.083.824,82 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 45%	1.775.758,47 €	49.873,80 €	225.000,00 €	- €	1.950.884,67 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 30%	1.183.838,98 €	33.249,20 €	150.000,00 €	- €	1.300.589,78 €
Schmutzwasserbeseitigung					- €
Schmutzwasserkanäle	- €	- €	- €	- €	- €
Summe Schmutzwasserbeseitigung	- €	- €	- €	- €	- €
Niederschlagswasserbeseitigung					
A2100 Niederschlagswasserkanal 20000056	- 0,00 €	- €	- €	- €	- 0,00 €
A2100 Niederschlagswasserkanal 20001768	537.096,88 €	7.169,26 €	- €	- €	529.927,62 €
A2160 Abwasserpumpe Regenwasserkanal	4.689,24 €	314,36 €	- €	- €	4.374,88 €
./. Grundstücksanschlüsse 10%	- 53.709,69 €	- 716,93 €	- €	- €	- 52.992,76 €
Zwischensumme ohne GA	488.076,43 €	6.766,69 €	- €	- €	481.309,74 €
./. Anteil der Straßenentwässerung 50%	244.038,22 €	3.383,35 €	- €	- €	240.654,87 €
Grundstücksanschlüsse	53.709,69 €	716,93 €	- €	- €	52.992,76 €
Summe Niederschlagswasserbeseitigung ohne Straßenentw.	297.747,90 €	4.100,27 €	- €	- €	293.647,63 €
Kanäle Straßenentwässerung					
A2100 Niederschlagswasserkanal 20000057	15,72 €	15,72 €	- €	- €	0,00 €
Summe Kanäle Straßenentwässerung	15,72 €	15,72 €	- €	- €	0,00 €
Gesamtsumme Schmutzwasserbeseitigung	4.879.813,52 €	140.787,36 €	225.000,00 €	- €	4.964.026,16 €
Gesamtsumme Niederschlagswasserbeseitigung	3.664.658,57 €	101.288,68 €	150.000,00 €	- €	3.713.369,89 €
Gesamtsumme Straßenentwässerung	2.765.558,70 €	76.063,99 €	125.000,00 €	- €	2.814.494,71 €
	11.310.030,78 €	318.140,02 €	500.000,00 €	- €	11.491.890,75 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös.Schmutzwasserbes.	- 1.439.388,05 €	- 34.128,34 €	- €	- €	- 1.405.259,71 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Niederschlagswasserbes.	- 959.592,03 €	- 22.752,23 €	- €	- €	- 936.839,81 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Straßenentwässerung	- 290.189,19 €	- 6.185,65 €	- €	- €	- 284.003,54 €
	- 2.689.169,27 €	- 63.066,21 €	- €	- €	- 2.626.103,06 €

Bezeichnung des Anlagevermögens	RBW 31.12.2023	Abschreibung 2024	Zugang 2024	Abgang 2024	RBW 31.12.2024
2. Kläranlage	8.620.861,51 €	255.073,81 €	500.000,00 €	- €	8.865.787,69 €
Kläranlage					
A1650 GAB sonstige Gebäude	661.727,45 €	24.318,40 €	- €	- €	637.409,05 €
A2060 Entwässerung- und Abwasseranlagen	0,00 €	- €	- €	- €	0,00 €
A2160 Abwasserbauwerke	5.215,90 €	745,45 €	- €	- €	4.470,45 €
A3550 Betriebs- und Geschäftsausstattung	- €	- €	- €	- €	- €
Zwischensumme BUK 3000	666.943,35 €	25.063,85 €	- €	- €	641.879,50 €
<i>Anlagevermögen ZV Kläranlage (BUK 6000 ohne AiB)</i>	<i>4.057.800,82 €</i>	<i>249.842,20 €</i>	<i>430.000,00 €</i>	<i>- €</i>	<i>4.237.958,62 €</i>
Anteil der Gemeinde Reichenbach 2024: 50,50000%	2.049.189,41 €	126.170,31 €	217.150,00 €	- €	2.140.169,10 €
Zwischensumme Kläranlage	2.716.132,76 €	151.234,16 €	217.150,00 €	- €	2.782.048,60 €
davon Anteil Straßenentwässerung 5%	135.806,64 €	7.561,71 €	10.857,50 €	- €	139.102,43 €
davon Anteil Schmutzwasserbeseitigung 85%	2.308.712,85 €	128.549,04 €	184.577,50 €	- €	2.364.741,31 €
davon Anteil Niederschlagswasserbeseitigung 10%	271.613,28 €	15.123,42 €	21.715,00 €	- €	278.204,86 €
Zuschüsse Kläranlage					
A9020 Landeszuschüsse	- 86.353,12 €	- 22.047,61 €	- €	- €	- 64.305,51 €
Zwischensumme BUK 3000	- 86.353,12 €	- 22.047,61 €	- €	- €	- 64.305,51 €
<i>Zuschüsse ZV Kläranlage (BUK 6000)</i>	<i>- 1.257.553,08 €</i>	<i>- 50.133,94 €</i>	<i>- €</i>	<i>- €</i>	<i>- 1.207.419,14 €</i>
Anteil der Gemeinde Reichenbach 2024: 50,50000%	- 635.064,31 €	- 25.317,64 €	- €	- €	- 609.746,67 €
Zwischensumme	- 721.417,43 €	- 47.365,25 €	- €	- €	- 674.052,18 €
davon Anteil Straßenentwässerung 5%	- 36.070,87 €	- 2.368,26 €	- €	- €	- 33.702,61 €
davon Anteil Schmutzwasserbeseitigung 85%	- 613.204,81 €	- 40.260,46 €	- €	- €	- 572.944,35 €
davon Anteil Niederschlagswasserbeseitigung 10%	- 72.141,74 €	- 4.736,52 €	- €	- €	- 67.405,22 €
Klärbeiträge					
A9200 Klärbeiträge	- 194.773,89 €	- 4.494,53 €	- €	- €	- 190.279,36 €
Summe Klärbeiträge	- 194.773,89 €	- 4.494,53 €	- €	- €	- 190.279,36 €
davon Anteil Schmutzwasserbeseitigung 89,5%	- 174.322,63 €	- 4.022,60 €	- €	- €	- 170.300,03 €
davon Anteil Niederschlagswasserbeseitigung 10,5%	- 20.451,26 €	- 471,93 €	- €	- €	- 19.979,33 €
Gesamtsumme Schmutzwasserbeseitigung	2.308.712,85 €	128.549,04 €	184.577,50 €	- €	2.364.741,31 €
Gesamtsumme Niederschlagswasserbeseitigung	271.613,28 €	15.123,42 €	21.715,00 €	- €	278.204,86 €
Gesamtsumme Straßenentwässerung	135.806,64 €	7.561,71 €	10.857,50 €	- €	139.102,43 €
	2.716.132,76 €	151.234,16 €	217.150,00 €	- €	2.782.048,60 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös.Schmutzwasserbes.	- 787.527,44 €	- 44.283,07 €	- €	- €	- 743.244,38 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Niederschlagswasserbes.	- 92.593,00 €	- 5.208,45 €	- €	- €	- 87.384,55 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Straßenentwässerung	- 36.070,87 €	- 2.368,26 €	- €	- €	- 33.702,61 €

Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte 2025

Ermittlung der Abschreibungen und Restbuchwerte

Bezeichnung des Anlagevermögens	RBW 31.12.2024	Abschreibung 2025	Zugang 2025	Abgang 2025	RBW 31.12.2025
1. Kanalnetz, Pumpwerke, Sammler, Regenbecken					
Kanäle Mischwasserbeseitigung					
A0500 Allg. Kanalisationsplan, Leitungskataster	63.919,50 €	4.688,49 €	- €	- €	59.231,01 €
A2120 Kanäle	6.437.258,44 €	210.615,62 €	650.000,00 €	- €	6.876.642,82 €
A2240 Hausanschlüsse	121.111,04 €	2.368,96 €	-	-	118.742,08 €
A3550 Betriebs- und Geschäftsausstattung	0,00 €	-	-	-	0,00 €
Zwischensumme	6.622.288,98 €	217.673,07 €	650.000,00 €	-	7.054.615,91 €
./. Grundstücksanschlüsse 10%	662.228,90 €	21.767,31 €	65.000,00 €	-	705.461,59 €
Zwischensumme	5.960.060,09 €	195.905,77 €	585.000,00 €	-	6.349.154,32 €
davon Anteil der Straßenentwässerung 25%	1.490.015,02 €	48.976,44 €	146.250,00 €	-	1.587.288,58 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 45%	2.682.027,04 €	88.157,59 €	263.250,00 €	-	2.857.119,44 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 30%	1.788.018,03 €	58.771,73 €	175.500,00 €	-	1.904.746,30 €
Grundstücksanschlüsse	662.228,90 €	21.767,31 €	65.000,00 €	-	705.461,59 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 50%	331.114,45 €	10.883,65 €	32.500,00 €	-	352.730,80 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 50%	331.114,45 €	10.883,65 €	32.500,00 €	-	352.730,80 €
Zuschüsse Mischwasserbeseitigung					
A9010 Bundeszuschüsse	29.701,20 €	990,20 €	-	-	28.711,00 €
A9020 Landeszuschüsse	985.164,47 €	20.061,76 €	-	-	965.102,71 €
A9050 Kreiszuschüsse	4.610,60 €	257,60 €	-	-	4.353,00 €
A9070 Kostenbeteiligung Stadt Plochingen 90000036	13.477,72 €	898,51 €	-	-	12.579,21 €
A9070 Kostenbeteiligung Stadt Plochingen 90000154	1.891,16 €	95,75 €	-	-	1.795,41 €
A9080 Zuschuss private Unternehmen	20.901,76 €	634,71 €	-	-	20.267,05 €
Zwischensumme	1.055.746,91 €	22.938,53 €	-	-	1.032.808,38 €
davon Anteil der Straßenentwässerung 25%	263.936,73 €	5.734,63 €	-	-	258.202,10 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 45%	475.086,11 €	10.322,34 €	-	-	464.763,77 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 30%	316.724,07 €	6.881,56 €	-	-	309.842,51 €
Zuschüsse Straßenentwässerung					
A9070 Zuschuss Straßenbauamt 90000035	20.066,81 €	451,01 €	-	-	19.615,80 €
Summe Straßenentwässerung	20.066,81 €	451,01 €	-	-	19.615,80 €

Bezeichnung des Anlagevermögens	RBW 31.12.2024	Abschreibung 2025	Zugang 2025	Abgang 2025	RBW 31.12.2025
Kanalbeiträge					
A9200 Kanalbeiträge	- 1.550.289,34 €	- 39.676,66 €	- €	- €	- 1.510.612,68 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 60%	- 930.173,60 €	- 23.806,00 €	- €	- €	- 906.367,61 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 40%	- 620.115,74 €	- 15.870,66 €	- €	- €	- 604.245,07 €
RÜB, Sammler, Mischwasserbeseitigung (Gemeinde)					
A2000 Grundstücke (RÜB)	192.311,00 €	- €	- €	- €	192.311,00 €
A2060 Sonderbauwerke (RÜB)	3.969.392,78 €	116.693,57 €	- €	- €	3.852.699,21 €
A2140 Zuleitungssammler	173.595,49 €	6.637,09 €	- €	- €	166.958,40 €
Zwischensumme	4.335.299,27 €	123.330,66 €	- €	- €	4.211.968,61 €
davon Anteil der Straßenentwässerung 25%	1.083.824,82 €	30.832,67 €	- €	- €	1.052.992,15 €
davon Anteil der Schmutzwasserbeseitigung 45%	1.950.884,67 €	55.498,80 €	- €	- €	1.895.385,87 €
davon Anteil der Niederschlagswasserbeseitigung 30%	1.300.589,78 €	36.999,20 €	- €	- €	1.263.590,58 €
Schmutzwasserbeseitigung					- €
Schmutzwasserkanäle	- €	- €	- €	- €	- €
Summe Schmutzwasserbeseitigung	- €	- €	- €	- €	- €
Niederschlagswasserbeseitigung					
A2100 Niederschlagswasserkanal 20001768	529.927,62 €	7.169,26 €	- €	- €	522.758,36 €
A2160 Abwasserpumpe Regenwasserkanal	4.374,88 €	314,36 €	- €	- €	4.060,52 €
./. Grundstücksanschlüsse 10%	- 53.709,69 €	- 716,93 €	- €	- €	- 52.275,84 €
Zwischensumme ohne GA	480.592,81 €	6.766,69 €	- €	- €	474.543,04 €
./. Anteil der Straßenentwässerung 50%	- 240.296,41 €	- 3.383,35 €	- €	- €	- 237.271,52 €
Grundstücksanschlüsse	53.709,69 €	716,93 €	- €	- €	52.275,84 €
Summe Niederschlagswasserbeseitigung ohne Straßenentw.	774.598,91 €	10.866,97 €	- €	- €	764.090,40 €
Kanäle Straßenentwässerung					
A2100 Niederschlagswasserkanal 20000057	0,00 €	- €	- €	- €	0,00 €
Summe Kanäle Straßenentwässerung	0,00 €	- €	- €	- €	0,00 €
Gesamtsumme Schmutzwasserbeseitigung	4.964.026,16 €	154.540,04 €	295.750,00 €	- €	5.105.236,11 €
Gesamtsumme Niederschlagswasserbeseitigung	4.194.321,16 €	117.521,55 €	208.000,00 €	- €	4.285.158,08 €
Gesamtsumme Straßenentwässerung	2.814.136,25 €	83.192,45 €	146.250,00 €	- €	2.877.552,25 €
	11.972.483,57 €	355.254,05 €	650.000,00 €	- €	12.267.946,45 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös.Schmutzwasserbes.	- 1.405.259,71 €	- 34.128,33 €	- €	- €	- 1.371.131,38 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Niederschlagswasserbes.	- 936.839,81 €	- 22.752,22 €	- €	- €	- 914.087,59 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Straßenentwässerung	- 284.003,54 €	- 6.185,64 €	- €	- €	- 277.817,90 €
	- 2.626.103,06 €	- 63.066,20 €	- €	- €	- 2.563.036,86 €

Bezeichnung des Anlagevermögens	RBW 31.12.2024	Abschreibung 2025	Zugang 2025	Abgang 2025	RBW 31.12.2025
2. Kläranlage	9.346.380,51 €	292.187,85 €	650.000,00 €	- €	9.704.909,59 €
Kläranlage					
A1650 GAB sonstige Gebäude	637.409,05 €	24.318,40 €	- €	- €	613.090,65 €
A2060 Entwässerung- und Abwasseranlagen	0,00 €	- €	- €	- €	0,00 €
A2160 Abwasserbauwerke	4.470,45 €	745,45 €	- €	- €	3.725,00 €
A3550 Betriebs- und Geschäftsausstattung	- €	- €	- €	- €	- €
Zwischensumme BUK 3000	641.879,50 €	25.063,85 €	- €	- €	616.815,65 €
<i>Anlagevermögen ZV Kläranlage (BUK 6000 ohne AiB)</i>	<i>4.237.958,62 €</i>	<i>229.896,38 €</i>	<i>3.700.000,00 €</i>	<i>- €</i>	<i>7.708.062,24 €</i>
Anteil der Gemeinde Reichenbach 2025: 50,50000%	2.140.169,10 €	116.097,67 €	1.868.500,00 €	- €	3.892.571,43 €
Zwischensumme Kläranlage	2.782.048,60 €	141.161,52 €	1.868.500,00 €	- €	4.509.387,08 €
davon Anteil Straßenentwässerung 5%	139.102,43 €	7.058,08 €	93.425,00 €	- €	225.469,35 €
davon Anteil Schmutzwasserbeseitigung 85%	2.364.741,31 €	119.987,29 €	1.588.225,00 €	- €	3.832.979,02 €
davon Anteil Niederschlagswasserbeseitigung 10%	278.204,86 €	14.116,15 €	186.850,00 €	- €	450.938,71 €
Zuschüsse Kläranlage					
A9020 Landeszuschüsse	- 64.305,51 €	- 22.047,60 €	- €	- €	- 42.257,91 €
Zwischensumme BUK 3000	- 64.305,51 €	- 22.047,60 €	- €	- €	- 42.257,91 €
<i>Zuschüsse ZV Kläranlage (BUK 6000)</i>	<i>- 1.207.419,14 €</i>	<i>- 50.133,94 €</i>	<i>- €</i>	<i>- €</i>	<i>- 1.157.285,20 €</i>
Anteil der Gemeinde Reichenbach 2025: 50,50000%	- 609.746,67 €	- 25.317,64 €	- €	- €	- 584.429,03 €
Zwischensumme	- 674.052,18 €	- 47.365,24 €	- €	- €	- 626.686,94 €
davon Anteil Straßenentwässerung 5%	- 33.702,61 €	- 2.368,26 €	- €	- €	- 31.334,35 €
davon Anteil Schmutzwasserbeseitigung 85%	- 572.944,35 €	- 40.260,45 €	- €	- €	- 532.683,90 €
davon Anteil Niederschlagswasserbeseitigung 10%	- 67.405,22 €	- 4.736,52 €	- €	- €	- 62.668,69 €
Klärbeiträge					
A9200 Klärbeiträge	- 190.279,36 €	- 4.494,55 €	- €	- €	- 185.784,81 €
Summe Klärbeiträge	- 190.279,36 €	- 4.494,55 €	- €	- €	- 185.784,81 €
davon Anteil Schmutzwasserbeseitigung 89,5%	- 170.300,03 €	- 4.022,62 €	- €	- €	- 166.277,40 €
davon Anteil Niederschlagswasserbeseitigung 10,5%	- 19.979,33 €	- 471,93 €	- €	- €	- 19.507,41 €
Gesamtsumme Schmutzwasserbeseitigung	2.364.741,31 €	119.987,29 €	1.588.225,00 €	- €	3.832.979,02 €
Gesamtsumme Niederschlagswasserbeseitigung	278.204,86 €	14.116,15 €	186.850,00 €	- €	450.938,71 €
Gesamtsumme Straßenentwässerung	139.102,43 €	7.058,08 €	93.425,00 €	- €	225.469,35 €
	2.782.048,60 €	141.161,52 €	1.868.500,00 €	- €	4.509.387,08 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös.Schmutzwasserbes.	- 743.244,38 €	- 44.283,08 €	- €	- €	- 698.961,30 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Niederschlagswasserbes.	- 87.384,55 €	- 5.208,45 €	- €	- €	- 82.176,10 €
Gesamtsumme Zuschüsse/Auflös. Straßenentwässerung	- 33.702,61 €	- 2.368,26 €	- €	- €	- 31.334,35 €

Ermittlung der voraussichtlichen Zinsaufwendungen 2024

Fremdkapitalzinsen für die Abwasserbeseitigung

Zinsen für Fremdkredite und für Darlehen der Gemeinde	280.000,00 €
./. Zinserträge der Gemeinde	- €
Zwischensumme	280.000,00 €

voraussichtliche Zinsumlage 2024 an den ZV Kläranlage 23.735,00 €

	Gesamt	Kanalisation und Sonderbauwerke			Kläranlage		
		Schmutzwasser- beseitigung	Niederschlagswasser- beseitigung	Straßen- entwässerung	Schmutzwasser- beseitigung	Niederschlagswasser- beseitigung	Straßen- entwässerung
Restbuchwerte 31.12.2024		4.964.026,16 €	3.713.369,89 €	2.814.494,71 €	2.364.741,31 €	278.204,86 €	139.102,43 €
Restauflösungsbeträge 31.12.2024		- 1.405.259,71 €	- 936.839,81 €	- 284.003,54 €	- 743.244,38 €	- 87.384,55 €	- 33.702,61 €
Betriebskapital	10.783.504,76 €	3.558.766,45 €	2.776.530,08 €	2.530.491,17 €	1.621.496,94 €	190.820,31 €	105.399,82 €
Aufteilung Zinsen Gemeinde	280.000,00 €	92.405,45 €	72.094,23 €	65.705,68 €	42.103,12 €	4.954,76 €	2.736,77 €
Aufteilung Zinsumlage ZV	23.735,00 €				20.068,77 €	2.361,72 €	1.304,50 €
Summe	303.735,00 €	92.405,45 €	72.094,23 €	65.705,68 €	62.171,89 €	7.316,49 €	4.041,27 €

Ermittlung der voraussichtlichen Zinsaufwendungen 2025

Fremdkapitalzinsen für die Abwasserbeseitigung

Zinsen für Fremdkredite und für Darlehen der Gemeinde	322.000,00 €
./.. Zinserträge der Gemeinde	- €
Zwischensumme	322.000,00 €

voraussichtliche Zinsumlage 2025 an den ZV Kläranlage	42.167,50 €
---	-------------

	Gesamt	Kanalisation und Sonderbauwerke			Kläranlage		
		Schmutzwasser- beseitigung	Niederschlagswasser- beseitigung	Straßen- entwässerung	Schmutzwasser- beseitigung	Niederschlagswasser- beseitigung	Straßen- entwässerung
Restbuchwerte 31.12.2025		5.105.236,11 €	4.285.158,08 €	2.877.552,25 €	3.832.979,02 €	450.938,71 €	225.469,35 €
Restauflösungsbeträge 31.12.2025		- 1.371.131,38 €	- 914.087,59 €	- 277.817,90 €	- 698.961,30 €	- 82.176,10 €	- 31.334,35 €
Betriebskapital	13.401.824,92 €	3.734.104,74 €	3.371.070,49 €	2.599.734,36 €	3.134.017,72 €	368.762,61 €	194.135,01 €
Aufteilung Zinsen Gemeinde	322.000,00 €	89.717,76 €	80.995,29 €	62.462,72 €	75.299,72 €	8.860,10 €	4.664,40 €
Aufteilung Zinsumlage ZV	42.167,50 €				35.747,02 €	4.206,15 €	2.214,33 €
Summe	364.167,50 €	89.717,76 €	80.995,29 €	62.462,72 €	111.046,74 €	13.066,26 €	6.878,73 €