

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ermittlung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für die Jahre 2021 bis 2023

Nr.	Konto	Aufwendungen / Kosten	Jahres-	Jahres-	Jahres-	Durchschnitt der Jahre 2017 bis 2019 EUR	vorl. Wirtschafts- plan 2021 EUR	Ansatz	Ansatz	Ansatz
			abschluss	abschluss	abschluss			Gebühren-	Gebühren-	Gebühren-
			2017 EUR	2018 EUR	2019 EUR			kalkulation 2021 EUR	kalkulation 2022 EUR	kalkulation 2023 EUR
1	60510000	Strom	1.065,57	1.352,66	1.244,02	1.221,00	2.000,00 *	2.000,00	2.030,00	2.060,00
2	Diverse	Materialaufwand	3.837,53	365,66	4.042,20	2.748,00 *	2.600,00	2.830,00	2.870,00	2.910,00
3	61200000	Entwicklungs-, Versuchs- und Konstruktionsarbeiten durch Dritte	11.055,58	0,00	24.489,05	11.848,00	35.000,00	20.000,00	15.670,00	15.910,00
4	Diverse	Instandhaltungsaufwendungen	71.418,21	110.575,25	95.232,55	92.409,00	384.000,00	280.000,00	145.000,00	147.180,00
5	61710000	Aufwendungen für Fremdensorgung	3.877,62	6.408,18	14.735,93	8.341,00 *	15.000,00	8.590,00	8.720,00	8.850,00
6	61730000	Fremdreinigung (Abwasseruntersuchungen)	1.917,52	2.992,52	2.209,95	2.373,00 *	2.300,00	2.440,00	2.480,00	2.520,00
7	Diverse	Abschreibungen auf Anlagevermögen	383.054,92	381.347,14	409.612,46	391.338,00	461.996,00	396.090,00	409.790,00	409.260,00
8	71230000	Verbandsumlagen	880.015,95	874.728,00	869.453,00	874.732,00	968.100,00 *	968.100,00	982.620,00	997.360,00
9	71231000	Zuweisung für laufende Zwecke an Zweckverbände und dgl. (Abwasserabgabe)	8.843,03	8.714,99	53,69	5.871,00	10.140,00 *	10.140,00	10.140,00	10.140,00
10	67720000	Aufwendungen für Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung	19.260,56	22.966,33	8.502,20	16.910,00 *	17.830,00	17.420,00	17.680,00	17.950,00
11	Diverse	Geschäftsausgaben und übrige Aufwendungen	42,50	421,38	859,07	441,00 *	930,00 *	450,00	460,00	470,00
12	71720010	sonstige Erstattungen an Gemeinden (Sachleistungen)	21.891,71	21.303,16	27.159,37	23.451,00	27.200,00 *	27.200,00	27.610,00	28.020,00
13	71720200	sonstige Erstattungen an Gemeinden (Personal)	31.495,28	36.826,37	60.941,68	43.088,00	75.000,00 *	75.000,00	76.500,00	78.030,00
14	71720000	sonstige Erstattungen an Gemeinden (GV)	1.160,02	6.229,96	5.739,80	4.377,00 *	5.000,00	4.510,00	4.580,00	4.650,00
15	Diverse	Zinsen und ähnliche Aufwendungen / Kalkulatorische Verzinsung	138.395,49	130.520,49	122.328,51	130.415,00	139.079,00	400.900,00	379.060,00	363.260,00
16	67810000	Aufwandsentschädigung für ehrenamtlich Tätige	0,00	63,00	412,50	159,00	600,00 *	600,00	610,00	620,00
17	67900000	sonstige Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Diensten	434,87	13.424,90	13.373,37	9.078,00	15.000,00 *	15.000,00	15.230,00	15.460,00
18	61000000	Fremdleistungen für Erzeugnisse und andere Umsatzleistungen	821,34	946,09	858,14	875,00 *	1.200,00	900,00	910,00	920,00
19	67710000	Aufwendungen für Sachverständige, Rechtsanwälte und Gerichtskosten	0,00	756,93	4.145,74	1.634,00 *	5.000,00	1.680,00	1.710,00	1.740,00
20	Diverse	Wertberichtigungen / Abschreibungen auf Forderungen	3.898,48	0,00	80,54	1.326,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	6501000	Aufwendungen für Personaleinstellungen	0,00	5.651,14	0,00	1.884,00	0,00 *	0,00	0,00	0,00

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ermittlung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für die Jahre 2021 bis 2023

	Jahres- abschluss 2017 EUR	Jahres- abschluss 2018 EUR	Jahres- abschluss 2019 EUR	Durchschnitt der Jahre 2017 bis 2019 EUR	vorl. Wirtschafts- plan 2021 EUR	Ansatz Gebühren- kalkulation 2021 EUR	Ansatz Gebühren- kalkulation 2022 EUR	Ansatz Gebühren- kalkulation 2023 EUR
Summe Aufwendungen / Kosten	1.582.486,18	1.625.594,15	1.665.473,77	1.624.519,00	2.167.975,00	2.233.850,00	2.103.670,00	2.107.310,00
Erträge / Erlöse								
22 Auflösung von Sonderposten	138.400,16	136.065,35	123.108,20	132.525,00	114.500,00	43.520,00	41.210,00	36.340,00
23 Kostenerstattungen von übrigen Bereichen	1.575,71	2.177,70	4.647,53 *	2.800,00	3.300,00	4.790,00	4.860,00	4.930,00
24 sonstige periodenfremde Erträge und sonstige Erträge (Auflösung von Rückstellungen, Zinserträge etc.)	0,00	0,00	71,67	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe Erträge / Erlöse	139.975,87	138.243,05	127.827,40	135.349,00	117.800,00	48.310,00	46.070,00	41.270,00
25 ö-r Benutzungsgebühren Abwasser	1.797.134,79	1.887.373,92	1.816.229,19	1.833.579,00	1.850.560,00			
Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag						2.185.540,00	2.057.600,00	2.066.040,00

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen

Aufteilung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für das Jahr 2018 auf die Bereiche Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz					Kläranlage				
		Gesamt EUR		Schmutzwasser % EUR		Niederschlagswasser % EUR	Gesamt EUR		Schmutzwasser % EUR		Niederschlagswasser % EUR
Aufwendungen / Kosten											
1 Strom	2.000,00	2.000,00	40,27%	810,00	59,73%	1.190,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2 Materialaufwand	2.830,00	2.830,00	40,27%	1.140,00	59,73%	1.690,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3 Entwicklungs-, Versuchs- und Konstruktionsarbeiten durch Dritte	20.000,00	20.000,00	40,27%	8.050,00	59,73%	11.950,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4 Instandhaltungsaufwendungen	280.000,00	280.000,00	40,27%	112.760,00	59,73%	167.240,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5 Aufwendungen für Fremdensorgung	8.590,00	8.590,00	40,27%	3.460,00	59,73%	5.130,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
6 Fremdreinigung (Abwasseruntersuchungen)	2.440,00	2.440,00	40,27%	980,00	59,73%	1.460,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7 Abschreibungen auf Anlagevermögen	396.090,00	396.090,00	34,17%	135.340,00	65,83%	260.750,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
8 Verbandsumlagen											
8.1 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Betriebskosten	420.700,00	108.070,00	50,00%	54.035,00	50,00%	54.035,00	312.630,00	81,00%	253.230,00	19,00%	59.400,00
8.2 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Kapitalkosten	267.170,00	169.570,00	26,96%	45.720,00	73,04%	123.850,00	97.600,00	81,00%	79.060,00	19,00%	18.540,00
8.3 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Betriebskosten	164.090,00	13.720,00	59,00%	8.090,00	41,00%	5.630,00	150.370,00	87,00%	130.820,00	13,00%	19.550,00
8.4 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Kapitalkosten	116.150,00	64.210,00	31,50%	20.230,00	68,50%	43.980,00	51.940,00	80,00%	41.550,00	20,00%	10.390,00
9 Zuweisung für laufende Zwecke an Zweckverbände und dgl. (Abwasserabgabe)	10.140,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	10.140,00	100,00%	10.140,00	0,00%	0,00
10 Aufwendungen für Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung	17.420,00	17.420,00	40,27%	7.020,00	59,73%	10.400,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
11 Geschäftsausgaben und übrige Aufwendungen	450,00	450,00	40,27%	175,00	59,73%	265,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
12 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Sachleistungen)	27.200,00	27.200,00	40,27%	10.950,00	59,73%	16.250,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
13 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Personal)	75.000,00	75.000,00	40,27%	30.195,00	59,73%	44.795,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
14 sonstige Erstattungen an Gemeinden (GV)	4.510,00	4.510,00	40,27%	1.820,00	59,73%	2.690,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
15 Zinsen und ähnliche Aufwendungen / Kalkulatorische Verzinsung	400.900,00	400.900,00	34,17%	136.990,00	65,83%	263.910,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
16 Aufwandsentschädigung für ehrenamtlich Tätige	600,00	600,00	40,27%	240,00	59,73%	360,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17 sonstige Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Diensten	15.000,00	15.000,00	40,27%	6.040,00	59,73%	8.960,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
18 Fremdleistungen für Erzeugnisse und andere Umsatzleistungen	900,00	900,00	40,27%	360,00	59,73%	540,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
19 Aufwendungen für Sachverständige, Rechtsanwälte und Gerichtskosten	1.680,00	1.680,00	40,27%	675,00	59,73%	995,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
21 Aufwendungen für Personaleinstellungen	0,00	0,00	40,27%	0,00	59,73%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
I Summe Aufwendungen / Kosten	2.233.860,00	1.611.180,00		585.080,00		1.026.070,00	622.680,00		514.800,00		107.880,00

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Aufteilung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für das Jahr 2018 auf die Bereiche Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz				Kläranlage					
		Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR	Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR				
Erträge / Erlöse											
22 Auflösung von Sonderposten	43.520,00	43.520,00	34,17%	14.870,00	65,83%	28.650,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23 Kostenerstattungen von übrigen Bereichen	4.790,00	4.790,00	40,27%	1.930,00	59,73%	2.860,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
24 sonstige periodenfremde Erträge und sonstige Erträge (Auflösung von Rückstellungen, Zinserträge etc.)	0,00	0,00	40,27%	0,00	59,73%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
II Summe Erträge / Erlöse	48.310,00	48.310,00		16.800,00		31.510,00	0,00		0,00		0,00
III Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag gesamt	2.185.550,00	1.562.870,00		568.280,00		994.560,00	622.680,00		514.800,00		107.880,00
III.a Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Rohrnetz									568.280,00		994.560,00
III.b Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Kläranlage									514.800,00		107.880,00
Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge je IV Gebührenart (Summe aus III.a und III.b)									1.083.080,00		1.102.440,00
V Bemessungsgrundlagen											
V.a m ³ Schmutzwasser									441.500,00		
V.b m ² versiegelte Fläche											1.461.000,00
VI Gebühr je Einheit											
VI.a Schmutzwasser (EUR/m ³)									2,45		
VI.b Niederschlagswasser (EUR/m ²)											0,75

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen

Aufteilung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für das Jahr 2019 auf die Bereiche Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz					Kläranlage				
		Gesamt EUR		Schmutzwasser EUR	Niederschlagswasser EUR		Gesamt EUR		Schmutzwasser EUR	Niederschlagswasser EUR	
			%		%		%		%		
Aufwendungen / Kosten											
1 Strom	2.030,00	2.030,00	40,27%	815,00	59,73%	1.205,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2 Materialaufwand	2.870,00	2.870,00	40,27%	1.155,00	59,73%	1.705,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3 Entwicklungs-, Versuchs- und Konstruktionsarbeiten durch Dritte	15.670,00	15.670,00	40,27%	6.310,00	59,73%	9.360,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4 Instandhaltungsaufwendungen	145.000,00	145.000,00	40,27%	58.390,00	59,73%	86.610,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5 Aufwendungen für Fremdensorgung	8.720,00	8.720,00	40,27%	3.505,00	59,73%	5.205,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
6 Fremdreinigung (Abwasseruntersuchungen)	2.480,00	2.480,00	40,27%	995,00	59,73%	1.475,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7 Abschreibungen auf Anlagevermögen	409.790,00	409.790,00	34,17%	140.030,00	65,83%	269.760,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
8 Verbandsumlagen	982.620,00										0,00
8.1 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Betriebskosten	427.010,00	109.690,00	50,00%	54.850,00	50,00%	54.850,00	317.320,00	81,00%	257.030,00	19,00%	60.290,00
8.2 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Kapitalkosten	271.180,00	172.120,00	26,96%	46.400,00	73,04%	125.720,00	99.060,00	81,00%	80.240,00	19,00%	18.820,00
8.3 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Betriebskosten	166.550,00	13.930,00	59,00%	8.220,00	41,00%	5.710,00	152.620,00	87,00%	132.780,00	13,00%	19.840,00
8.4 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Kapitalkosten	117.890,00	65.170,00	31,50%	20.530,00	68,50%	44.640,00	52.720,00	80,00%	42.180,00	20,00%	10.540,00
9 Zuweisung für laufende Zwecke an Zweckverbände und dgl. (Abwasser	10.140,00		0,00%	0,00	100,00%	0,00	10.140,00	100,00%	10.140,00	0,00%	0,00
10 Aufwendungen für Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung	17.680,00	17.680,00	40,27%	7.120,00	59,73%	10.560,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
11 Geschäftsausgaben und übrige Aufwendungen	460,00	460,00	40,27%	190,00	59,73%	270,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
12 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Sachleistungen)	27.610,00	27.610,00	40,27%	11.120,00	59,73%	16.490,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
13 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Personal)	76.500,00	76.500,00	40,27%	30.810,00	59,73%	45.690,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
14 sonstige Erstattungen an Gemeinden (GV)	4.580,00	4.580,00	40,27%	1.835,00	59,73%	2.735,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
15 Zinsen und ähnliche Aufwendungen / Kalkulatorische Verzinsung	379.060,00	379.060,00	34,17%	129.520,00	65,83%	249.540,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
16 Aufwandsentschädigung für ehrenamtlich Tätige	610,00	610,00	40,27%	245,00	59,73%	355,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17 sonstige Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Diensten	15.230,00	15.230,00	40,27%	6.125,00	59,73%	9.095,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
18 Fremdleistungen für Erzeugnisse und andere Umsatzleistungen	910,00	910,00	40,27%	370,00	59,73%	540,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
19 Aufwendungen für Sachverständige, Rechtsanwälte und Gerichtskosten	1.710,00	1.710,00	40,27%	685,00	59,73%	1.015,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
21 Aufwendungen für Personaleinstellungen	0,00	0,00	40,27%	0,00	59,73%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
I Summe Aufwendungen / Kosten	2.103.680,00	1.471.820,00		529.220,00		942.530,00	631.860,00		522.370,00		109.490,00

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Aufteilung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für das Jahr 2019 auf die Bereiche Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz				Kläranlage					
		Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR	Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR				
Erträge / Erlöse											
22 Auflösung von Sonderposten	41.210,00	41.210,00	34,17%	14.080,00	65,83%	27.130,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23 Kostenerstattungen von übrigen Bereichen	4.860,00	4.860,00	40,27%	1.955,00	59,73%	2.895,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
24 sonstige periodenfremde Erträge und sonstige Erträge (Auflösung von F	0,00	0,00	40,27%	0,00	59,73%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
II Summe Erträge / Erlöse	46.070,00	46.070,00		16.035,00		30.025,00	0,00		0,00		0,00
III Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag gesamt	2.057.610,00	1.425.750,00		513.185,00		912.505,00	631.860,00		522.370,00		109.490,00
III.a Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Rohrnetz									513.185,00		912.505,00
III.b Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Kläranlage									522.370,00		109.490,00
Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge je											
IV Gebührenart											
(Summe aus III.a und III.b)									1.035.555,00		1.021.995,00
V Bemessungsgrundlagen											
V.a m ³ Schmutzwasser									442.500,00		
V.b m ² versiegelte Fläche											1.462.500,00
VI Gebühr je Einheit											
VI.a Schmutzwasser (EUR/m ³)									2,34		
VI.b Niederschlagswasser (EUR/m ²)											0,7

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen

Aufteilung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für das Jahr 2020 auf die Bereiche Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz					Kläranlage				
		Gesamt EUR		Schmutzwasser EUR	Niederschlagswasser EUR		Gesamt EUR		Schmutzwasser EUR	Niederschlagswasser EUR	
			%		%		%		%		
Aufwendungen / Kosten											
1 Strom	2.060,00	2.060,00	40,27%	830,00	59,73%	1.230,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2 Materialaufwand	2.910,00	2.910,00	40,27%	1.170,00	59,73%	1.740,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3 Entwicklungs-, Versuchs- und Konstruktionsarbeiten durch Dritte	15.910,00	15.910,00	40,27%	6.405,00	59,73%	9.495,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4 Instandhaltungsaufwendungen	147.180,00	147.180,00	40,27%	59.270,00	59,73%	87.910,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5 Aufwendungen für Fremdensorgung	8.850,00	8.850,00	40,27%	3.560,00	59,73%	5.290,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
6 Fremdreinigung (Abwasseruntersuchungen)	2.520,00	2.520,00	40,27%	1.010,00	59,73%	1.510,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7 Abschreibungen auf Anlagevermögen	409.260,00	409.260,00	34,17%	139.840,00	65,83%	269.420,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
8 Verbandsumlagen	997.360,00										
8.1 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Betriebskosten	433.410,00	111.330,00	50,00%	55.670,00	50,00%	55.660,00	322.080,00	81,00%	260.880,00	19,00%	61.200,00
8.2 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Kapitalkosten	275.240,00	174.700,00	26,96%	47.100,00	73,04%	127.600,00	100.540,00	81,00%	81.440,00	19,00%	19.100,00
8.3 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Betriebskosten	169.040,00	14.140,00	59,00%	8.340,00	41,00%	5.800,00	154.900,00	87,00%	134.760,00	13,00%	20.140,00
8.4 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Kapitalkosten	119.660,00	66.150,00	31,50%	20.840,00	68,50%	45.310,00	53.510,00	80,00%	42.810,00	20,00%	10.700,00
9 Zuweisung für laufende Zwecke an Zweckverbände und dgl. (Abwasser	10.140,00		0,00%	0,00	0,00%	0,00	10.140,00	100,00%	10.140,00	0,00%	0,00
10 Aufwendungen für Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung	17.950,00	17.950,00	40,27%	7.230,00	59,73%	10.720,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
11 Geschäftsausgaben und übrige Aufwendungen	470,00	470,00	40,27%	185,00	59,73%	275,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
12 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Sachleistungen)	28.020,00	28.020,00	40,27%	11.280,00	59,73%	16.740,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
13 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Personal)	78.030,00	78.030,00	40,27%	31.420,00	59,73%	46.610,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
14 sonstige Erstattungen an Gemeinden (GV)	4.650,00	4.650,00	40,27%	1.870,00	59,73%	2.780,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
15 Zinsen und ähnliche Aufwendungen / Kalkulatorische Verzinsung	363.260,00	363.260,00	34,17%	124.130,00	65,83%	239.130,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
16 Aufwandsentschädigung für ehrenamtlich Tätige	620,00	620,00	40,27%	250,00	59,73%	370,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17 sonstige Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Diensten	15.460,00	15.460,00	40,27%	6.230,00	59,73%	9.230,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
18 Fremdleistungen für Erzeugnisse und andere Umsatzleistungen	920,00	920,00	40,27%	370,00	59,73%	550,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
19 Aufwendungen für Sachverständige, Rechtsanwälte und Gerichtskosten	1.740,00	1.740,00	40,27%	695,00	59,73%	1.035,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
21 Aufwendungen für Personaleinstellungen	0,00	0,00	40,27%	0,00	59,73%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
I Summe Aufwendungen / Kosten	2.107.300,00	1.466.130,00		527.695,00		938.405,00	641.170,00		530.030,00		111.140,00

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Aufteilung der gebührenfähigen Kosten und der anzusetzenden Erlöse für das Jahr 2020 auf die Bereiche Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz				Kläranlage					
		Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR	Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR				
Erträge / Erlöse											
22 Auflösung von Sonderposten	36.340,00	36.340,00	34,17%	12.420,00	65,83%	23.920,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23 Kostenerstattungen von übrigen Bereichen	4.930,00	4.930,00	40,27%	1.990,00	59,73%	2.940,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
24 sonstige periodenfremde Erträge und sonstige Erträge (Auflösung von Rückstellungen, Zinserträge etc.)	0,00	0,00	40,27%	0,00	59,73%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
II Summe Erträge / Erlöse	41.270,00	41.270,00		14.410,00		26.860,00	0,00		0,00		0,00
III Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag gesamt	2.066.030,00	1.424.860,00		513.285,00		911.545,00	641.170,00		530.030,00		111.140,00
III.a Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Rohrnetz									513.285,00		911.545,00
III.b Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Kläranlage									530.030,00		111.140,00
Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge je											
IV Gebührenart									1.043.315,00		1.022.685,00
(Summe aus III.a und III.b)											
V Bemessungsgrundlagen											
V.a m ³ Schmutzwasser									443.500,00		
V.b m ² versiegelte Fläche											1.463.500,00
VI Gebühr je Einheit											
VI.a Schmutzwasser (EUR/m ³)									2,35		
VI.b Niederschlagswasser (EUR/m ²)											0,7

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Entwicklung Anlagevermögen und Abschreibungen für die Jahre 2021 bis 2023

Jahr/Maßnahme	Gesamtkosten lt. Investitions- planung	Betriebs- gewöhnliche Nutzungs- dauer	Fertig- stellung	AfA 2021	RBW 31.12.2021	AfA 2022	RBW 31.12.2022	AfA 2023	RBW 31.12.2023
	EUR	in Jahren	Jahr	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Abschreibungen und Restbuchwerte									
lt. Anlagennachweis zum 31.12.2019									
(Fortschreibung, gerundete Werte, ohne Anlagen im Bau)				402.632,71	10.192.962,48	396.683,34	9.796.279,14	391.110,05	9.405.169,09
davon Hausanschlüsse				31.926,97	223.804,58	29.252,73	194.551,85	26.408,45	168.143,40
lt. Anlagennachweis zum 31.12.2019									
(gerundete Werte, ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau)				370.710,00	9.969.160,00	367.430,00	9.601.730,00	364.700,00	9.237.030,00
Zugänge 2020 bis 2023 (ohne Hausanschlüsse)									
Hard- und Software 2020	1.000,00	5	2020	200,00	700,00	200,00	500,00	200,00	300,00
Mischwasserkanal Gartenstr.	65.000,00	50	2020	1.300,00	63.050,00	1.300,00	61.750,00	1.300,00	60.450,00
Kanalauswechslung gemäß EKVO 2020	400.000,00	50	2020	8.000,00	388.000,00	8.000,00	380.000,00	8.000,00	372.000,00
Hard- und Software 2021	1.000,00	5	2021	100,00	900,00	200,00	700,00	200,00	500,00
Kanalauswechslung gemäß EKVO 2021	485.000,00	50	2021	4.850,00	480.150,00	9.700,00	470.450,00	9.700,00	460.750,00
Ausbau Ortsdurchfahrt Saasen	650.000,00	50	2021	6.500,00	643.500,00	13.000,00	630.500,00	13.000,00	617.500,00
Sanierung Falltorgasse	360.000,00	50	2021	3.600,00	354.600,00	7.200,00	347.400,00	7.200,00	340.200,00
Motzengärten	83.000,00	50	2021	830,00	81.760,00	1.660,00	80.100,00	1.660,00	78.440,00
Hard- und Software 2022	1.000,00	5	2022			100,00	900,00	200,00	700,00
Kanalauswechslung gemäß EKVO 2022	100.000,00	50	2022			1.000,00	99.000,00	2.000,00	97.000,00
Hard- und Software 2023	1.000,00	5	2023					100,00	900,00
Kanalauswechslung gemäß EKVO 2023	100.000,00	50	2023					1.000,00	99.000,00
Summe	2.247.000,00			25.380,00	2.012.660,00	42.360,00	2.071.300,00	44.560,00	2.127.740,00
Abschreibungen und Restbuchwerte gesamt									
(gerundete Werte, ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau)				396.090,00	11.981.820,00	409.790,00	11.673.030,00	409.260,00	11.364.770,00

Anmerkungen zur Entwicklung des Anlagevermögens und der Abschreibungen:

Die Gemeindewerke haben zum Stichtag 31.12.2019 einen Anlagennachweis erstellt. Dieser wurde für Zwecke der Gebührenkalkulation auf die Stichtage 31.12.2021 und 31.12.2022 sowie 31.12.2023 fortgeschrieben. Kosten für Hausanschlüsse bleiben bei der Gebührenkalkulation unberücksichtigt.

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Entwicklung Sonderposten und Auflösungen für die Jahre 2021 bis 2023

Jahr/Maßnahme	Zugänge lt. Investitionsplanung	Betriebsgewöhnliche Nutzungsdauer	Fertigstellung	Auflösung 2021	RBW 31.12.2021	Auflösung 2022	RBW 31.12.2022	Auflösung 2023	RBW 01.01.2024
	EUR	in Jahren	Jahr	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Abschreibungen und Restbuchwerte									
lt. Anlagennachweis zum 31.12.2019									
(Fortschreibung, gerundete Werte, ohne SoPos im Bau)									
				81.587,46	1.600.106,42	78.035,60	1.522.070,82	70.742,35	1.451.328,47
				9.593,29	357.663,58	9.593,29	348.070,29	9.593,29	338.477,00
				42.315,08	986.514,83	39.208,68	947.306,15	33.544,40	913.761,75
				29.679,09	255.928,01	29.233,63	226.694,38	27.604,66	199.089,72
				51.910,00	1.344.180,00	48.800,00	1.295.380,00	43.140,00	1.252.240,00
Teilsomme Zuschüsse u. Beiträge, gerundet									
Sonderposten im Bau zum 31.12.2019									
Entfällt									
Zugänge 2020 bis 2023									
Investitionsbeiträge 2020	40.000,00	50	2020	800,00	38.800,00	800,00	38.000,00	800,00	37.200,00
Investitionsbeiträge 2021	40.000,00	50	2021	400,00	39.600,00	800,00	38.800,00	800,00	38.000,00
Investitionsbeiträge 2022	40.000,00	50	2022			400,00	39.600,00	800,00	38.800,00
Investitionsbeiträge 2023	40.000,00	50	2023				400,00	400,00	39.600,00
Summe	160.000,00			1.200,00	78.400,00	2.000,00	116.400,00	2.800,00	153.600,00
Übertrag nach Anlage 1 (Auflösung SoPo aus Beiträgen)				43.520,00		41.210,00		36.340,00	
Übertrag nach Anlage 5 (RBW SoPo aus Zuschüssen u. Beiträgen, ohne HA)					1.422.580,00		1.411.780,00		1.405.840,00

Anmerkungen zur Entwicklung der Sonderposten und der Auflösungen:

Die Gemeindewerke haben zum Stichtag 31.12.2019 einen Anlagennachweis erstellt.

Dieser wurde für Zwecke der Gebührenkalkulation auf die Stichtage 31.12.2021 und 31.12.2022 sowie 31.12.2023 fortgeschrieben.

Hausanschlusskostensätze bleiben bei der Gebührenkalkulation unberücksichtigt.

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Verzinsung des Anlagekapitals in den Jahren 2021 bis 2023
(auf Restbuchwerte am Jahresende)

Berechnung kalkulatorische Zinsen 2021

Betriebsnotwendiges Vermögen

Restbuchwerte Anlagevermögen ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau zum 31.12.2021

lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis

zuzüglich RBW 2021 aus Zugängen 2020 und 2021 ohne Hausanschlüsse

Betriebsnotwendiges Vermögen gesamt

%

EUR

EUR

9.969.160,00

2.012.660,00

11.981.820,00

Sonderposten (SoPo)

Restbuchwerte Sonderposten ohne Hausanschlusskostenersätze und SoPos im Bau zum 31.12.2021

lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis

zuzüglich RBW 2021 aus Zugängen 2020 und 2021 ohne Hausanschlusskostenersätze

Abzugskapital gesamt

1.344.180,00

78.400,00

1.422.580,00

zu verzinsen

Zinssatz für kalkulatorische Zinsen

Kalkulatorische Zinsen 2021 (rd.)

3,80%

10.559.240,00

400.900,00

Entwurf - Änderungen vorbehalten!

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Verzinsung des Anlagekapitals in den Jahren 2021 bis 2023
(auf Restbuchwerte am Jahresende)

Berechnung kalkulatorische Zinsen 2022

Betriebsnotwendiges Vermögen

Restbuchwerte Anlagevermögen ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau zum 31.12.2021
lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis
zuzüglich RBW 2022 aus Zugängen 2020 bis 2022 ohne Hausanschlüsse

Betriebsnotwendiges Vermögen gesamt

Sonderposten (SoPo)

Restbuchwerte Sonderposten ohne Hausanschlusskostenersätze und SoPos im Bau zum 31.12.2022
lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis
zuzüglich RBW 2022 aus Zugängen 2020 bis 2022 ohne Hausanschlusskostenersätze

Abzugskapital gesamt

zu verzinsen

Zinssatz für kalkulatorische Zinsen

Kalkulatorische Zinsen 2022 (rd.)

	%	EUR	EUR
		9.601.730,00	
		2.071.300,00	
			11.673.030,00
		1.295.380,00	
		116.400,00	
			1.411.780,00
			10.261.250,00
	3,69%		<u>379.060,00</u>

Entwurf - Änderungen vorbehalten!

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Verzinsung des Anlagekapitals in den Jahren 2021 bis 2023
(auf Restbuchwerte am Jahresende)

Berechnung kalkulatorische Zinsen 2023

Betriebsnotwendiges Vermögen

Restbuchwerte Anlagevermögen ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau zum 31.12.2023
lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis
zuzüglich RBW 2023 aus Zugängen 2020 bis 2023 ohne Hausanschlüsse

%

EUR

EUR

9.237.030,00

2.127.740,00

Betriebsnotwendiges Vermögen gesamt

11.364.770,00

Sonderposten (SoPo)

Restbuchwerte Sonderposten ohne Hausanschlusskostenersätze und SoPos im Bau zum 31.12.2023
lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis
zuzüglich RBW 2023 aus Zugängen 2020 bis 2023 ohne Hausanschlusskostenersätze

1.252.240,00

153.600,00

Abzugskapital gesamt

1.405.840,00

zu verzinsen

Zinssatz für kalkulatorische Zinsen

3,65%

9.958.930,00

Kalkulatorische Zinsen 2020 (rd.)

363.260,00

Entwurf - Änderungen vorbehalten!

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ergebnis der Gebührenkalkulation

BEREICH SCHMUTZWASSER	Jahr	Jahr	Jahr	Durchschnitt
	2021	2022	2023	2021 bis 2023
Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag <u>vor</u> Berücksichtigung von Kostenüber- und Kostenunterdeckungen (EUR)	1.083.080,00	1.035.555,00	1.043.315,00	1.053.980,00
Voraussichtlich abzurechnende Abwassermenge (m ³)	441.500,00	442.500,00	443.500,00	442.500,00
Schmutzwassergebühr (EUR/m³)	2,45	2,34	2,35	2,38
Kostenüberdeckung (-) / Kostenunterdeckung (+) 2016 (EUR)	-9.860,00			
Kostenüberdeckung (-) / Kostenunterdeckung (+) 2017 (EUR)		-94.020,00		
Kostenüberdeckung (-) / Kostenunterdeckung (+) 2018 (EUR)			-66.030,00	
Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag <u>nach</u> Berücksichtigung von Kostenüber- und Kostenunterdeckungen (EUR)	1.073.220,00	941.535,00	977.285,00	997.350,00
Voraussichtlich abzurechnende Abwassermenge (m ³)	438.970,00	438.970,00	438.970,00	438.970,00
Schmutzwassergebühr (EUR/m³)	2,44	2,14	2,23	2,27

BEREICH NIEDERSCHLAGSWASSER	Jahr	Jahr	Jahr	Durchschnitt
	2021	2022	2023	2021 bis 2023
Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag <u>vor</u> Berücksichtigung von Kostenüber- und Kostenunterdeckungen (EUR)	1.102.440,00	1.021.995,00	1.022.685,00	1.049.040,00
Voraussichtlich abzurechnende versiegelte Fläche (m ²)	1.473.834,00	1.473.834,00	1.473.834,00	1.473.830,00
Niederschlagswassergebühr (EUR/m²)	0,75	0,69	0,69	0,71
Kostenüberdeckung (-) / Kostenunterdeckung (+) 2016 (EUR)	810,00			
Kostenüberdeckung (-) / Kostenunterdeckung (+) 2017 (EUR)		-87.910,00		
Kostenüberdeckung (-) / Kostenunterdeckung (+) 2018 (EUR)			2.060,00	
Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag <u>nach</u> Berücksichtigung von Kostenüber- und Kostenunterdeckungen (EUR)	1.103.250,00	934.085,00	1.024.745,00	1.020.690,00
Voraussichtlich abzurechnende versiegelte Fläche (m ²)	1.473.834,00	1.473.834,00	1.473.834,00	1.473.830,00
Niederschlagswassergebühr (EUR/m²)	0,75	0,63	0,70	0,69

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ermittlung der Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen für das Jahr 2019

vorl. Jahres- abschluss	KAG-Ansatz
2019 EUR	2019 EUR

Nr. Aufwendungen / Kosten

1	Strom	1.244,02	1.244,02
2	Materialaufwand	4.042,20	4.042,20
3	Entwicklungs-, Versuchs- und Konstruktionsarbeiten durch Dritte	24.489,05	24.489,05
4	Instandhaltungsaufwendungen	95.232,55	95.232,55
5	Aufwendungen für Fremdensorgung	14.735,93	14.735,93
6	Fremdreinigung (Abwasseruntersuchungen)	2.209,95	2.209,95
7	Abschreibungen auf Anlagevermögen	409.612,46	376.269,00
8	Verbandsumlagen gesamt	869.453,00	869.453,00
9	Zuweisung für laufende Zwecke an Zweckverbände und dgl. (Abwasserabgabe)	53,69	53,69
10	Aufwendungen für Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung	8.502,20	8.502,20
11	Geschäftsausgaben und übrige Aufwendungen	859,07	859,07
12	sonstige Erstattungen an Gemeinden (Sachleistungen)	27.159,37	27.159,37
13	sonstige Erstattungen an Gemeinden (Personal)	60.941,68	60.941,68
14	sonstige Erstattungen an Gemeinden (GV)	5.739,80	5.739,80
15	Zinsen und ähnliche Aufwendungen / Kalkulatorische Verzinsung	122.328,51	329.290,00
16	Aufwandsentschädigung für ehrenamtlich Tätige	412,50	412,50
17	sonstige Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Diensten	13.373,37	13.373,37
18	Fremdleistungen für Erzeugnisse und andere Umsatzleistungen	858,14	858,14
19	Aufwendungen für Sachverständige, Rechtsanwälte und Gerichtskosten	4.145,74	1.000,00
20	Wertberichtigungen / Abschreibungen auf Forderungen	80,54	0,00
	Summe Aufwendungen / Kosten	1.665.473,77	1.835.865,52

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ermittlung der Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen für das Jahr 2019

	vorl. Jahres- abschluss	KAG-Ansatz
	2019 EUR	2019 EUR
Nr. Aufwendungen / Kosten		
Erträge / Erlöse		
21 Auflösung von Sonderposten	123.108,20	73.866,78
22 Kostenerstattungen von übrigen Bereichen	4.647,53	4.647,53
23 sonstige periodenfremde Erträge und sonstige Erträge	71,67	0,00
Summe Erträge / Erlöse	127.827,40	78.514,31
Durch Benutzungsgebühren abzudeckender Betrag		1.757.351,21
Gebührenaufkommen (Ist/Soll)	1.816.229,19	1.816.244,00
Über-/Unterdeckung ohne Berücksichtigung der Vorjahre (+/-)		58.892,79
Zu berücksichtigende Unterdeckung 2014		92.620,00
Über-/Unterdeckung unter Berücksichtigung der Vorjahre (+/-)		-33.727,21

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ermittlung der Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen für das Jahr 2019 getrennt nach Schmutz- und Niederschlagswasser

Nr. Aufwendungen / Kosten	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz					Kläranlage				
		Gesamt EUR	Schmutzwasser %	Schmutzwasser EUR	Niederschlagswasser %	Niederschlagswasser EUR	Gesamt EUR	Schmutzwasser %	Schmutzwasser EUR	Niederschlagswasser %	Niederschlagswasser EUR
1 Strom	1.244,02	1.244,02	50,00%	622,00	50,00%	622,01	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2 Materialaufwand	4.042,20	4.042,20	50,00%	2.021,10	50,00%	2.021,09	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3 Entwicklungs-, Versuchs- und Konstruktionsarbeiten durch Dritte	24.489,05	24.489,05	50,00%	12.244,53	50,00%	12.244,53	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4 Instandhaltungsaufwendungen	95.232,55	95.232,55	50,00%	47.616,28	50,00%	47.616,28	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5 Aufwendungen für Fremdsorgung	14.735,93	14.735,93	50,00%	7.367,96	50,00%	7.367,97	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
6 Fremdreinigung (Abwasseruntersuchungen)	2.209,95	2.209,95	50,00%	1.104,98	50,00%	1.104,97	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7 Abschreibungen auf Anlagevermögen	376.269,00	376.269,00	54,40%	204.690,34	45,60%	171.578,66	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
8 Verbandsumlagen											
8.1 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Betriebskosten	377.827,79	97.056,59	50,00%	48.528,29	50,00%	48.528,29	280.771,20	81,00%	227.424,67	19,00%	53.346,53
8.2 Verbandsumlage AV Wiesecktal, Kapitalkosten	239.945,21	152.293,71	26,96%	41.058,39	73,04%	111.235,33	87.651,50	81,00%	70.997,71	19,00%	16.653,78
8.3 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Betriebskosten	147.365,72	12.324,76	59,00%	7.271,61	41,00%	5.053,15	135.040,96	31,50%	42.537,90	68,50%	92.503,06
8.4 Verbandsumlage AV Lauter-Wetter, Kapitalkosten	104.314,28	57.664,93	31,50%	18.164,45	68,50%	39.500,48	46.649,35	80,00%	37.319,48	20,00%	9.329,87
9 Zuweisung für laufende Zwecke an Zweckverbände und dgl. (Abwasserabgabe)	53,69	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	53,69	100,00%	53,69	0,00%	0,00
10 Aufwendungen für Steuerberatung und Wirtschaftsprüfung	8.502,20	8.502,20	50,00%	4.251,10	50,00%	4.251,10	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
11 Geschäftsausgaben und übrige Aufwendungen	859,07	859,07	50,00%	429,54	50,00%	429,54	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
12 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Sachleistungen)	27.159,37	27.159,37	50,00%	13.579,68	50,00%	13.579,69	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
13 sonstige Erstattungen an Gemeinden (Personal)	60.941,68	60.941,68	50,00%	30.470,84	50,00%	30.470,84	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
14 sonstige Erstattungen an Gemeinden (GV)	5.739,80	5.739,80	50,00%	2.869,90	50,00%	2.869,90	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
15 Zinsen und ähnliche Aufwendungen / Kalkulatorische Verzinsung	329.290,00	329.290,00	54,00%	177.816,60	46,00%	151.473,40	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
16 Aufwandsentschädigung für ehrenamtlich Tätige	412,50	412,50	50,00%	206,25	50,00%	206,25	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
17 sonstige Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Diensten	13.373,37	13.373,37	50,00%	6.686,69	50,00%	6.686,69	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
18 Fremdleistungen für Erzeugnisse und andere Umsatzleistungen	858,14	858,14	50,00%	429,07	50,00%	429,07	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
19 Aufwendungen für Sachverständige, Rechtsanwälte und Gerichtskosten	1.000,00	1.000,00	50,00%	500,00	50,00%	500,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
20 Wertberichtigungen / Abschreibungen auf Forderungen	0,00	0,00	50,00%	0,00	50,00%	-0,01	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
I Summe Aufwendungen / Kosten	1.835.865,52	1.285.698,83		627.929,60		657.769,23	550.166,69		378.333,45		171.833,24

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Ermittlung der Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen für das Jahr 2019 getrennt nach Schmutz- und Niederschlagswasser

	Ansatz Gebühren- kalkulation EUR	Rohrnetz				Kläranlage					
		Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR		Gesamt EUR	Schmutzwasser % EUR	Niederschlagswasser % EUR			
Erträge / Erlöse											
21 Auflösung von Sonderposten	73.866,78	73.866,78	54,40%	40.183,53	45,60%	33.683,25	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
22 Kostenerstattungen von übrigen Bereichen	4.647,53	4.647,53	50,00%	2.323,77	50,00%	2.323,77	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
23 sonstige periodenfremde Erträge und sonstige Erträge	0,00	0,00	50,00%	0,00	50,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
II Summe Erträge / Erlöse	78.514,31	78.514,31		42.507,30		36.007,02	0,00		0,00		0,00
III Durch Benutzungsgebühren zu deckender Betrag gesamt	1.757.351,21	1.207.184,52		585.422,30		621.762,21	550.166,69		378.333,45		171.833,24
III.a Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Rohrnetz									585.422,30		621.762,21
III.b Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge Kläranlage									378.333,45		171.833,24
Durch Benutzungsgebühren zu deckende Beträge je Gebührenart											
IV (Summe aus III.a und III.b)									963.755,75		793.595,45
V Soll-Gebührenaufkommen									1.039.550,73		776.693,27
VI Über-/Unterdeckung ohne Berücksichtigung der Vorjahre (+/-)									75.794,98		-16.902,18
VII Über-/Unterdeckung 2014 (-/+)									-27.360,00		119.980,00
VIII Über-/Unterdeckung ohne Berücksichtigung der Vorjahre (+/-)									103.154,98		-136.882,18

Entwurf - Änderungen vorbehalten!

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Anlagevermögen und Abschreibungen im Jahr 2019

Jahr/Maßnahme	Afa 2019 EUR	RBW 31.12.2019 EUR
<u>Abschreibungen und Restbuchwerte</u>		
lt. Anlagennachweis (gerundete Werte, ohne Anlagen im Bau)	409.612,46	11.001.583,57
davon Hausanschlüsse lt. Anlagennachweis (gerundete Werte, ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau)	33.343,76	288.117,79
	376.268,70	10.713.465,78

Anmerkungen zur Entwicklung des Anlagevermögens und der Abschreibungen:

Kosten für Hausanschlüsse bleiben bei der Gebührenkalkulation unberücksichtigt.

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Sonderposten und deren Auflösung im Jahr 2019

Jahr/Maßnahme	Auflösung 2019 EUR	RBW 31.12.2019 EUR
<u>Abschreibungen und Restbuchwerte</u>		
lt. Anlagennachweis		
(gerundete Werte, ohne SoPos im Bau)	123.108,20	1.779.377,00
davon aus Zuschüssen	13.314,85	376.850,16
davon aus Beiträgen	73.866,78	1.086.950,17
davon aus Hausanschlusskostenersätzen	35.926,57	315.576,67
Übertrag nach Anlage 1 (Auflösung SoPo aus Beiträgen)	73.866,78	
Übertrag nach Anlage 5 (RBW SoPo aus Zuschüssen u. Beiträgen)		1.463.800,33

Anmerkungen zur Entwicklung der Sonderposten und der Auflösungen:

Hausanschlusskostenersätze bleiben bei der Gebührenkalkulation unberücksichtigt.

Abwasserbeseitigung der Gemeinde Reiskirchen
Verzinsung des Anlagekapitals im Jahr 2019
 (auf Restbuchwerte am Jahresende)

Berechnung kalkulatorische Zinsen 2019

Betriebsnotwendiges Vermögen

Restbuchwerte Anlagevermögen ohne Hausanschlüsse und Anlagen im Bau zum 31.12.2019
 lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis

%

EUR

10.713.465,78

Sonderposten (SoPo)

Rücklage aus Zuweisungen des Landes Hessen

Restbuchwerte Sonderposten ohne Hausanschlusskostenersätze und SoPos im Bau zum 31.12.2019
 lt. fortgeschriebenem Anlagennachweis

1.463.800,33

zu verzinsen

Zinssatz für kalkulatorische Zinsen

3,56%

Kalkulatorische Zinsen 2019 (rd.)

9.249.665,45**329.290,00**

Entwurf - Änderungen vorbehalten!