

Gebührenrechtliches Ergebnis Abwasser 2019

	Abwasser gesamt	Schmutzwasser	Niederschlags- wasser
zentrale Abwasserbeseitigung			
Betriebskosten	520.851,41		
Kalkulatorische Abschreibungen	346.602,32		
Kalkulatorische Verzinsung	114.244,62		
Kosten	981.698,35		
Betriebs Erlöse	0,00		
Auflösung Zuschüsse	38.308,55		
Auflösung Beiträge	68.467,62		
Straßenentwässerungsanteil	125.372,16		
Erlöse	232.148,33		
Gebührenfähige Kosten	749.550,02	517.554,28	231.995,74
Gebühreneinnahmen	699.487,00	500.113,44	199.373,56
Überdeckung (+), Unterdeckung (-)	-50.063,02	-17.440,84	-32.622,18

Hinweis:

In der Gebührenkalkulation 2019-2020 wurde ein Kalkulationszeitraum gebildet. Aus gebührenrechtlicher Sicht ist daher das Gesamtergebnis des Zeitraumes auszugleichen. Das Gesamtergebnis des Kalkulationszeitraumes 2019-2020 kann erst nach Erstellung der Gebührenrechtlichen Ergebnisermittlung 2020 ermittelt werden.

Kosten 2019

Anlage 1

Gewinn- und Verlustrechnung

Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2019	Kosten 2019	davon (für Ermittlung SEA und Kostenanteile)							
				Kanäle	MW	SW	RW	ZLS	RÜB	RRB	KA
					25,64km 65,06 %	4,80km 12,18 %	8,97km 22,76 %				
4211001	Unterhaltung der Abwasseranlagen	132.976,14									
	davon Allgemein	95.868,90	95.868,90	95.868,90	62.372,31	11.676,83	21.819,76	0,00	0,00	0,00	0,00
	davon direkt zuzuordnen	37.107,24	37.107,24	37.107,24	30.018,41	7.088,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4211003	Leistungsvergütung Kanalreinigung, RÜB	35.214,22	35.214,22	20.935,33	13.620,53	2.549,92	4.764,88	0,00	14.278,89	0,00	0,00
4241000	Betriebsstrom	3.090,95	3.090,95	3.090,95	206,06	2.884,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4262000	Reisekosten, Aus- und Fortbildung	36,23	36,23	25,36	16,50	3,09	5,77	1,81	5,07	0,36	3,63
4313000	Betriebskostenumlage Klärwerk Talhausen	271.646,06	271.340,41	0,00	0,00	0,00	0,00	46.127,87	0,00	0,00	225.212,54
4429400	Rechts-, Beratungs- und Prüfungskosten	5.870,03	5.870,03	4.109,02	2.673,33	500,48	935,21	293,50	821,80	58,70	587,01
4431000	Reisekosten Sonstige Ableitung von Abwasser	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4431001	Bürobedarf, Edv, Geschäftsausgaben	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4431003	Kataster, Pläne und Kanaluntersuchung	9.996,00	9.996,00	9.996,00	6.503,40	1.217,51	2.275,09	0,00	0,00	0,00	0,00
4452001	Verwaltungskostenbeitrag	19.756,36	19.756,36	13.829,45	8.997,44	1.684,43	3.147,58	987,82	2.765,89	197,56	1.975,64
4452002	Personalkosten Verwaltung	36.993,42	36.993,42	25.895,39	16.847,54	3.154,06	5.893,79	1.849,67	5.179,08	369,93	3.699,35
4452003	Kosten Bauhof	3.894,96	3.894,96	3.894,96	2.534,06	474,41	886,49	0,00	0,00	0,00	0,00
	Betriebskosten (Zwischensumme für SEA)	519.474,37	519.168,72	214.752,60	143.789,58	31.234,45	39.728,57	49.260,67	23.050,73	626,55	231.478,17
4431002	Sonst. Aufwendungen, Ablesekosten	1.682,69	1.682,69	1.180,00	770,00	140,00	270,00	80,00	240,00	20,00	162,69
	Betriebskosten (bei SEA nicht zu berücks.) **)	1.682,69	1.682,69	1.180,00	770,00	140,00	270,00	80,00	240,00	20,00	162,69
	Betriebskosten gesamt	521.157,06	520.851,41	215.932,60	144.559,58	31.374,45	39.998,57	49.340,67	23.290,73	646,55	231.640,86

Kosten 2019

Anlage 1

Gewinn- und Verlustrechnung

Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2019	Kosten 2019	davon (für Ermittlung SEA und Kostenanteile)							
				Kanäle	MW	SW	RW	ZLS	RÜB	RRB	KA
	Betriebskosten gesamt	521.157,06	520.851,41	215.932,60	144.559,58	31.374,45	39.998,57	49.340,67	23.290,73	646,55	231.640,86
4711001	Abschreibungen *)	353.498,64									
	AfA MW-Kanäle lt. Anl. 6		159.305,05	159.305,05	159.305,05						
	AfA SW-Kanäle lt. Anl. 6		22.466,75	22.466,75		22.466,75					
	AfA RW-Kanäle lt. Anl. 6		20.970,06	20.970,06			20.970,06				
	AfA ZLS lt. Anl. 6		12.187,35					12.187,35			
	AfA RÜB lt. Anl. 6		41.652,63						41.652,63		
	AfA RRB lt. Anl. 6		2.479,43							2.479,43	
	AfA KA lt. Anl. 6		87.541,05								87.541,05
	Abschreibungen	353.498,64	346.602,32	202.741,86	159.305,05	22.466,75	20.970,06	12.187,35	41.652,63	2.479,43	87.541,05
4512001	Verzinsung des Anlagekapitals *)										
4512002	Zinsen Kredite der Gemeinde	16.320,35									
4512002	Zinsen für Kassenmehrausgaben	-190,69									
4517000	Zinsen für Kredite Kreditmarkt	13.945,57									
	Verzinsung lt. Anl. 4		114.244,62	76.781,22	66.600,03	3.508,90	6.672,29	2.809,76	14.857,98	44,96	19.750,70
	Verzinsung	30.075,23	114.244,62	76.781,22	66.600,03	3.508,90	6.672,29	2.809,76	14.857,98	44,96	19.750,70
	kalkulatorische Kosten gesamt	383.573,87	460.846,94	279.523,08	225.905,08	25.975,65	27.642,35	14.997,11	56.510,61	2.524,39	107.291,75
	Kosten	904.730,93	981.698,35								

Kontrollsumme

904.730,93

Differenz

0,00

*) wird in Kalkulation errechnet

Erlöse 2019

Anlage 1

Gewinn- und Verlustrechnung

Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2019	Erlöse 2019	davon (für Ermittlung SEA und Kostenanteile)							
				Kanäle	MW	SW	RW	ZLS	RÜB	RRB	KA
					65,06 %	12,18 %	22,76 %				
3321006	Schmutzwassergebühren *)	500.113,44									
3321007	Niederschlagswassergebühren *)	199.373,56									
3583300	Erträge aus Nachaktivierung	0,43									
3591001	Sonst. Umsatzerlöse	11.493,59									
	Betriebserlöse (Zwischensumme für SEA)	710.981,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3321004	Straßenentwässerungsanteil *)	132.040,34									
	Betriebserlöse (bei SEA nicht zu berücks.) **)	132.040,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	SEA aus Betriebskosten lt. Anl. 3		42.847,25	30.138,30	19.411,59	0,00	10.726,71	6.650,19	3.111,85	169,17	2.777,74
	Betriebserlöse gesamt	843.021,36	42.847,25	30.138,30	19.411,59	0,00	10.726,71	6.650,19	3.111,85	169,17	2.777,74
3571000	Auflösung Zuweisungen u. Zuschüsse*)	34.718,62									
	Aufl. Zusch. MW-Kanäle lt. Anl. 6		3.067,23	3.067,23	3.067,23						
	Aufl. Zusch. SW-Kanäle lt. Anl. 6		18.444,73	18.444,73		18.444,73					
	Aufl. Zusch. RW-Kanäle lt. Anl. 6		11.377,11	11.377,11			11.377,11				
	Aufl. Zusch. ZLS lt. Anl. 6		0,00	0,00				0,00			
	Aufl. Zusch. RÜB lt. Anl. 6		2.981,06	2.981,06					2.981,06		
	Aufl. Zusch. RRB lt. Anl. 6		2.438,42	2.438,42						2.438,42	
	Aufl. Zusch. KA lt. Anl. 6		0,00	0,00							0,00
	Auflösungen Zuschüsse	34.718,62	38.308,55	32.889,07	3.067,23	18.444,73	11.377,11	0,00	2.981,06	2.438,42	0,00
3161000	Auflösung Beiträge *)	78.566,83									
	Auflösung Beiträge lt. Anl. 5		68.467,62	51.748,92	47.598,66	1.226,45	2.923,81	1.472,92	4.669,53	5,02	10.571,23
	Auflösungen Beiträge	78.566,83	68.467,62	51.748,92	47.598,66	1.226,45	2.923,81	1.472,92	4.669,53	5,02	10.571,23
	SEA aus kalk. Kosten lt. Anl. 3		82.524,91	59.401,66	52.323,05	0,00	7.078,61	3.824,94	13.781,96	45,37	5.470,98
	kalkulatorische Erlöse gesamt	113.285,45	189.301,08	144.039,65	102.988,94	19.671,18	21.379,53	5.297,86	21.432,55	2.488,81	16.042,21
	Erlöse	956.306,81	232.148,33								

Kontrollsumme 956.306,81

Differenz 0,00

*) wird in Kalkulation errechnet

**) betrifft nicht die Straßenentwässerung und ist deshalb bei der Berechnung des Straßenentwässerungskostenanteil nicht zu berücksichtigen

Ermittlung Kostenanteile Schmutz- und Niederschlagswasser

Anlage 2

2019		
Aufteilung Betriebskosten MW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		144.559,58
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		-19.411,59
Summe		125.147,99
daraus Anteil Schmutzwasser	50,0 %	62.574,00
daraus Anteil Niederschlagswasser	50,0 %	62.573,99
Aufteilung Betriebskosten SW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		31.374,45
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		0,00
Summe		31.374,45
daraus Anteil Schmutzwasser	100,0 %	31.374,45
daraus Anteil Niederschlagswasser	0,0 %	0,00
Aufteilung Betriebskosten RW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		39.998,57
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		-10.726,71
Summe		29.271,86
daraus Anteil Schmutzwasser	0,0 %	0,00
daraus Anteil Niederschlagswasser	100,0 %	29.271,86

Ermittlung Kostenanteile Schmutz- und Niederschlagswasser

Anlage 2

2019		
Aufteilung Betriebskosten Zuleitungssammler		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		49.340,67
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		-6.650,19
Summe		42.690,48
daraus Anteil Schmutzwasser	50,0 %	21.345,24
daraus Anteil Niederschlagswasser	50,0 %	21.345,24
Aufteilung Betriebskosten RÜB		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		23.290,73
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		-3.111,85
Summe		20.178,88
daraus Anteil Schmutzwasser	50,0 %	10.089,44
daraus Anteil Niederschlagswasser	50,0 %	10.089,44
Aufteilung Betriebskosten RRB		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		646,55
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		-169,17
Summe		477,38
daraus Anteil Schmutzwasser	0,0 %	0,00
daraus Anteil Niederschlagswasser	100,0 %	477,38
Aufteilung Betriebskosten Kläranlagen		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		231.640,86
· abzgl. Betriebserlöse und SEA lt. Anl. 1		-2.777,74
Summe		228.863,12
daraus Anteil Schmutzwasser	90,0 %	205.976,81
daraus Anteil Niederschlagswasser	10,0 %	22.886,31

Ermittlung Kostenanteile Schmutz- und Niederschlagswasser

Anlage 2

2019		
Aufteilung kalkulatorische Kosten MW-Kanäle		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		225.905,08
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-102.988,94
Summe		122.916,14
daraus Anteil Schmutzwasser	58,3 %	71.660,11
daraus Anteil Niederschlagswasser	41,7 %	51.256,03
Aufteilung kalkulatorische Kosten SW-Kanäle		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		25.975,65
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-19.671,18
Summe		6.304,47
daraus Anteil Schmutzwasser	100,0 %	6.304,47
daraus Anteil Niederschlagswasser	0,0 %	0,00
Aufteilung kalkulatorische Kosten RW-Kanäle		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		27.642,35
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-21.379,53
Summe		6.262,82
daraus Anteil Schmutzwasser	0,0 %	0,00
daraus Anteil Niederschlagswasser	100,0 %	6.262,82

Ermittlung Kostenanteile Schmutz- und Niederschlagswasser

Anlage 2

2019		
Aufteilung kalkulatorische Kosten Zuleitungssammler		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		14.997,11
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-5.297,86
Summe		9.699,25
daraus Anteil Schmutzwasser	58,3 %	5.654,66
daraus Anteil Niederschlagswasser	41,7 %	4.044,59
Aufteilung kalkulatorische Kosten RÜB		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		56.510,61
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-21.432,55
Summe		35.078,06
daraus Anteil Schmutzwasser	58,3 %	20.450,51
daraus Anteil Niederschlagswasser	41,7 %	14.627,55
Aufteilung kalkulatorische Kosten RRB		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		2.524,39
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-2.488,81
Summe		35,58
daraus Anteil Schmutzwasser	0,0 %	0,00
daraus Anteil Niederschlagswasser	100,0 %	35,58
Aufteilung kalkulatorische Kosten Kläranlagen		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		107.291,75
· abzgl. kalkulatorische Erlöse und SEA lt. Anl. 1		-16.042,21
Summe		91.249,54
daraus Anteil Schmutzwasser	90,0 %	82.124,59
daraus Anteil Niederschlagswasser	10,0 %	9.124,95
Summe Anteil Schmutzwasser		517.554,28
Summe Anteil Niederschlagswasser		231.995,74

Ermittlung Straßenentwässerungskostenanteil

Anlage 3

		2019
SEA aus den Betriebskosten MW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		143.789,58
· abzgl. Betriebslöse lt. Anl. 1		0,00
Summe		143.789,58
daraus SEA	13,5 %	19.411,59
SEA aus den Betriebskosten RW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		39.728,57
· abzgl. Betriebslöse lt. Anl. 1		0,00
Summe		39.728,57
daraus SEA	27,0 %	10.726,71
SEA aus den Betriebskosten Zuleitungssammler		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		49.260,67
· abzgl. Betriebslöse lt. Anl. 1		0,00
Summe		49.260,67
daraus SEA	13,5 %	6.650,19
SEA aus den Betriebskosten RÜB		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		23.050,73
· abzgl. Betriebslöse lt. Anl. 1		0,00
Summe		23.050,73
daraus SEA	13,5 %	3.111,85
SEA aus den Betriebskosten RRB		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		626,55
· abzgl. Betriebslöse lt. Anl. 1		0,00
Summe		626,55
daraus SEA	27,0 %	169,17
SEA aus den Betriebskosten Kläranlagen		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		231.478,17
· abzgl. Betriebslöse lt. Anl. 1		0,00
Summe		231.478,17
daraus SEA	1,2 %	2.777,74
Summe SEA aus Betriebskosten		42.847,25

Ermittlung Straßenentwässerungskostenanteil

Anlage 3

2019		
SEA aus kalkulatorischen Kosten MW-Kanäle		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		159.305,05
abzgl. Grdst.anschlüsse	15 %	-23.895,76
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		-3.067,23
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 6		90.529,55
abzgl. Grdst.anschlüsse	15 %	-13.579,43
Summe		209.292,18
daraus SEA	25,0 %	52.323,05
SEA aus kalkulatorischen Kosten RW-Kanäle		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		20.970,06
abzgl. Grdst.anschlüsse	15 %	-3.145,51
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		-11.377,11
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 6		9.070,33
abzgl. Grdst.anschlüsse	15 %	-1.360,55
Summe		14.157,22
daraus SEA	50,0 %	7.078,61
SEA aus kalkulatorischen Kosten Zuleitungssammler		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		12.187,35
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		0,00
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 6		3.112,41
Summe		15.299,76
daraus SEA	25,0 %	3.824,94
SEA aus kalkulatorischen Kosten RÜB		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		41.652,63
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		-2.981,06
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 6		16.456,25
Summe		55.127,82
daraus SEA	25,0 %	13.781,96
SEA aus kalkulatorischen Kosten RRB		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		2.479,43
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		-2.438,42
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 6		49,72
Summe		90,73
daraus SEA	50,0 %	45,37
SEA aus kalkulatorischen Kosten Kläranlagen		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		87.541,05
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		0,00
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 6		21.878,48
Summe		109.419,53
daraus SEA	5,0 %	5.470,98
Summe SEA aus kalkulatorischen Kosten		82.524,91
Summe SEA		125.372,16

kalkulatorische Verzinsung

Anlage 4

kalkulatorische Verzinsung	kalk. Zinssatz	2,50 %	2019
Zusammenstellung der Verzinsung			
· Mischwasserkanäle laut Anlage 6			90.529,55
· Schmutzwasserkanäle laut Anlage 6			4.773,74
· Regenwasserkanäle laut Anlage 6			9.070,33
· Beiträge Kanalbereich laut Anlage 6			-27.592,40
Summe kalkulatorische Verzinsung Kanalbereich			76.781,22
· Zuleitungssammler laut Anlage 6			3.112,41
· Regenüberlaufbecken laut Anlage 6			16.456,25
· Regenrückhaltebecken laut Anlage 6			49,72
· Kläranlagen laut Anlage 6			21.878,48
· Beiträge Klärbereich laut Anlage 6			-4.033,46
Summe kalkulatorische Verzinsung Klärbereich			37.463,40
Summe kalkulatorische Verzinsung			114.244,62
Summe kalkulatorische Verzinsung Kanalbereich (ohne Beiträge)			104.373,62
Summe kalkulatorische Verzinsung Klärbereich (ohne Beiträge)			41.496,86
Prozentuales Verteilungsverhältnis			
· Mischwasserkanäle			86,74 %
· Schmutzwasserkanäle			4,57 %
· Regenwasserkanäle			8,69 %
Summe kalkulatorische Verzinsung Kanalbereich (ohne Beiträge)			100,00%
· Zuleitungssammler			7,50 %
· Regenüberlaufbecken			39,66 %
· Regenrückhaltebecken			0,12 %
· Kläranlagen			52,72 %
Summe kalkulatorische Verzinsung Klärbereich (ohne Beiträge)			100,00 %
Verteilung der kalkulatorischen Verzinsung			
· Mischwasserkanäle			66.600,03
· Schmutzwasserkanäle			3.508,90
· Regenwasserkanäle			6.672,29
Summe kalkulatorische Verzinsung Kanalbereich			76.781,22
· Zuleitungssammler			2.809,76
· Regenüberlaufbecken			14.857,98
· Regenrückhaltebecken			44,96
· Kläranlagen			19.750,70
Summe kalkulatorische Verzinsung Klärbereich			37.463,40
Summe kalkulatorische Verzinsung			114.244,62
Kontrollsumme			114.244,62
Differenz			0,00

Beiträge

Anlage 5

Ermittlung des Verteilungsverhältnisses 2019**AfA abzgl. Auflösung Zuschüsse**

· Mischwasserkanäle laut Anlage 6	156.237,82
· Schmutzwasserkanäle laut Anlage 6	4.022,02
· Regenwasserkanäle laut Anlage 6	9.592,95

Kanalbereich	169.852,79
---------------------	-------------------

· Zuleitungssammler laut Anlage 6	12.187,35
· Regenüberlaufbecken laut Anlage 6	38.671,57
· Regenrückhaltebecken laut Anlage 6	41,01
· Kläranlagen laut Anlage 6	87.541,05

Klärbereich	138.440,98
--------------------	-------------------

AfA abzgl. Auflösung Zuschüsse	308.293,77
---------------------------------------	-------------------

Kontrollsumme	308.293,77
---------------	------------

Differenz	0,00
-----------	------

Prozentuales Verteilungsverhältnis

· Mischwasserkanäle	91,98 %
· Schmutzwasserkanäle	2,37 %
· Regenwasserkanäle	5,65 %

Kanalbereich	100,00 %
---------------------	-----------------

· Zuleitungssammler	8,81 %
· Regenüberlaufbecken	27,93 %
· Regenrückhaltebecken	0,03 %
· Kläranlagen	63,23 %

Klärbereich	100,00 %
--------------------	-----------------

Auflösung Beiträge Kanalbereich laut Anlage 6	51.748,92
--	------------------

Auflösung Beiträge Klärbereich laut Anlage 6	16.718,70
---	------------------

Auflösung Beiträge	68.467,62
---------------------------	------------------

Ermittlung des Verteilungsverhältnisses 2019**Verteilung der Beitragsauflösung**

· Mischwasserkanäle	47.598,66
· Schmutzwasserkanäle	1.226,45
· Regenwasserkanäle	2.923,81

Kanalbereich	51.748,92
---------------------	------------------

· Zuleitungssammler	1.472,92
· Regenüberlaufbecken	4.669,53
· Regenrückhaltebecken	5,02
· Kläranlagen	10.571,23

Klärbereich	16.718,70
--------------------	------------------

Verteilung der Beitragsauflösung	68.467,62
---	------------------

Zusammenstellung Anlagevermögen zum 31.12.2019

Anlage 6

Investitionen

Investitionen	AHK	AfA	RBW	RBW Vorjahr	Zinsbasis	Zinssatz	Zins
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	8.415.717,02	159.305,05	3.653.921,09	3.813.226,14			
Mischwasserkanäle	8.415.717,02	159.305,05	3.653.921,09	3.813.226,14	3.733.573,60	2,50%	93.339,34
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	1.286.955,36	22.466,75	908.934,50	931.401,25			
Schmutzwasserkanäle	1.286.955,36	22.466,75	908.934,50	931.401,25	920.167,88	2,50%	23.004,20
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	1.044.424,41	20.970,06	902.590,57	923.560,63			
Regenwasserkanäle	1.044.424,41	20.970,06	902.590,57	923.560,63	913.075,60	2,50%	22.826,89
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	54.522,31	1.126,22	1.689,32	2.815,54			
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	798.756,89	11.061,13	116.713,40	127.774,53			
Zuleitungssammler	853.279,20	12.187,35	118.402,72	130.590,07	124.496,40	2,50%	3.112,41
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	1.789.902,60	36.259,54	635.453,29	671.712,83			
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	57.647,04	5.393,09	23.191,79	23.686,95			
Regenüberlaufbecken	1.847.549,64	41.652,63	658.645,08	695.399,78	677.022,43	2,50%	16.925,56
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	123.971,49	2.479,43	119.012,63	121.492,06			
Regenrückhaltebecken	123.971,49	2.479,43	119.012,63	121.492,06	120.252,35	2,50%	3.006,31
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	3.772.182,83	87.541,05	861.163,47	889.115,26			
Kläranlagen	3.772.182,83	87.541,05	861.163,47	889.115,26	875.139,37	2,50%	21.878,48
Summe Investitionen	17.344.079,95	346.602,32	7.222.670,06	7.504.785,19	7.363.727,63		184.093,19
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 Gemeinde	12.715.493,19	242.607,05	6.221.601,40	6.464.208,45	6.342.904,93	2,50%	158.572,62
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	4.628.586,76	103.995,27	1.001.068,66	1.040.576,74	1.020.822,70	2,50%	25.520,57
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00

Zusammenstellung Anlagevermögen zum 31.12.2019

Anlage 6

Ertragszuschüsse

Ertragszuschüsse	Anf.stand	Aufl.	Aufl.rest	Aufl.rest Vorjahr	Zinsbasis	Zinssatz	Zins
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	149.690,22	3.067,23	110.858,04	113.925,26			
Mischwasserkanäle	149.690,22	3.067,23	110.858,04	113.925,26	112.391,65	2,50%	2.809,79
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	922.235,93	18.444,73	719.995,93	738.440,66			
Schmutzwasserkanäle	922.235,93	18.444,73	719.995,93	738.440,66	729.218,30	2,50%	18.230,46
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	566.564,27	11.377,11	544.573,84	555.950,95			
Regenwasserkanäle	566.564,27	11.377,11	544.573,84	555.950,95	550.262,40	2,50%	13.756,56
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	0,00	0,00	0,00	0,00			
Zuleitungssammler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50%	0,00
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	194.663,29	2.981,06	17.281,78	20.262,84			
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	0,00	0,00	0,00	0,00			
Regenüberlaufbecken	194.663,29	2.981,06	17.281,78	20.262,84	18.772,31	2,50%	469,31
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	121.921,12	2.438,42	117.044,28	119.482,70			
Regenrückhaltebecken	121.921,12	2.438,42	117.044,28	119.482,70	118.263,49	2,50%	2.956,59
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	770.008,64	0,00	0,00	0,00			
Kläranlagen	770.008,64	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50%	0,00
Zuschüsse	2.725.083,47	38.308,55	1.509.753,87	1.548.062,41	1.528.908,15		38.222,71
· Kanalbeiträge nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	2.798.820,13	51.748,92	1.077.821,66	1.129.570,59			
Beiträge Kanalbereich	2.798.820,13	51.748,92	1.077.821,66	1.129.570,59	1.103.696,12	2,50%	27.592,40
· Klärbeiträge nach AN zum 31.12.2019 Gemeinde	2.587.185,44	16.718,70	152.979,16	169.697,86			
Beiträge Klärbereich	2.587.185,44	16.718,70	152.979,16	169.697,86	161.338,51	2,50%	4.033,46
Abwasserbeiträge	5.386.005,57	68.467,62	1.230.800,82	1.299.268,45	1.265.034,63		31.625,86
Summe Ertragszuschüsse	8.111.089,04	106.776,17	2.740.554,69	2.847.330,86	2.793.942,78		69.848,57
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 Gemeinde	7.341.080,40	106.776,17	2.740.554,69	2.847.330,86	2.793.942,78	2,50%	69.848,57
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen	770.008,64	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50%	0,00
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00

AN zum 31.12.2019 Gemeinde Investitionen

Anlage 6

Investitionen	AHK	AfA	RBW	RBW Vorjahr
·0025000 Datenverarbeitungsprogramme	889,65	0,00	1,00	1,00
·0030000 Immat.VG. Ähnliche Rechte MiWa	3.629,63	0,00	3.628,00	3.628,00
·0341001 Kanäle Mischwasser	8.291.467,28	158.132,20	3.645.082,22	3.803.214,42
abzgl. enthaltene Zuleitungssammler	-54.522,31	-1.126,22	-1.689,32	-2.815,54
·0720001 Geräte, Ausstattung	174.252,77	2.299,07	6.899,19	9.198,26
Mischwasserkanäle	8.415.717,02	159.305,05	3.653.921,09	3.813.226,14
·0030001 Immat.VG: ähnliche Rechte SchW	13.740,44	0,00	13.736,70	13.736,70
·0341002 Kanäle Schmutzwasser	1.447.670,72	25.955,87	1.058.895,48	1.084.851,35
abzgl. Korrektur ETG Hälde	-174.455,80	-3.489,12	-163.697,68	-167.186,80
Schmutzwasserkanäle	1.286.955,36	22.466,75	908.934,50	931.401,25
·0341003 Kanäle Regenwasser	1.202.492,77	24.131,43	1.050.911,37	1.075.042,80
abzgl. Korrektur ETG Hälde	-158.068,36	-3.161,37	-148.320,80	-151.482,17
Regenwasserkanäle	1.044.424,41	20.970,06	902.590,57	923.560,63
aus 0341001 Kanäle Mischwasser				
·00246 zu Kläranlage Kanal	8.553,77	176,52	264,77	441,29
·00247 zu Kläranlage Kanal	38.809,45	802,30	1.203,44	2.005,74
·00248 zu Kläranlage Kanal	7.159,09	147,40	221,11	368,51
Zuleitungssammler	54.522,31	1.126,22	1.689,32	2.815,54
·0030002 Immat.VG: ähnliche Rechte RÜB	719,64	0,00	719,00	719,00
·0292002 Grundstücke mit Bauten RÜB	81.984,97	0,00	81.984,00	81.984,00
·0341005 Regenüberlaufbecken	1.831.169,48	38.738,97	671.762,92	710.501,89
abzgl. enthaltene Regenrückhaltebecken	-123.971,49	-2.479,43	-119.012,63	-121.492,06
Regenüberlaufbecken	1.789.902,60	36.259,54	635.453,29	671.712,83
aus 0341005 Regenüberlaufbecken				
·00022 Regenrückhaltebecken Hälde	123.971,49	2.479,43	119.012,63	121.492,06
Regenrückhaltebecken	123.971,49	2.479,43	119.012,63	121.492,06
·keine gemeindeeigene Kläranlage vorhanden	0,00	0,00	0,00	0,00
Kläranlagen	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe Investitionen	12.715.493,19	242.607,05	6.221.601,40	6.464.208,45
nachrichtlich				
·0080001 Klärwerk Talhausen 1. Baustufe	2.072.065,07	60.250,92	539.690,56	525.069,09
·0080002 KW Talhausen 2. Baustufe Nitrif	1.334.624,02	44.131,38	461.266,20	504.472,49
·0960000 Anlagen im Bau	182.808,21	0,00	182.808,21	79.924,36
Korrektur Erschließungsträgergebiet Hälde	332.524,16	6.650,49	312.018,48	318.668,97
Kontrollsumme AN	16.637.514,65	353.639,84	7.717.384,85	7.892.343,36
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

AN zum 31.12.2019 Gemeinde Ertragszuschüsse

Anlage 6

Ertragszuschüsse	Anf.stand	Aufl.	Aufl.rest	Aufl.rest Vorjahr
·0341001 Kanäle Mischwasser Zuschuss	6.142,26	141,20	5.295,06	5.436,26
·2120001 Staatsbeitrag Kanal MischWa	1.874,91	37,48	824,67	862,15
·2120005 Mehrkostenersätze MiWa aus 2190000 Sonstige Sonderposten	75.668,48	1.513,45	40.567,20	42.080,65
·0002 Eisenbahnstr. MW BA 2 abzgl. Korrektur ETG Eisenbahnstraße	72.610,10 -6.605,53	1.512,71 -137,61	70.593,15 -6.422,04	72.105,86 -6.559,66
Mischwasserkanäle	149.690,22	3.067,23	110.858,04	113.925,26
·2120002 Staatsbeitrag Kanal SchWa	281.417,57	5.628,35	120.483,84	126.112,19
·2120006 Mehrkostenersätze Kanal SchWa aus 2190000 Sonstige Sonderposten	37.318,68	746,39	20.152,39	20.898,78
·00006 Hälde SW Gesamt abzgl. Korrektur ETG Hälde	783.468,74 -179.969,06	15.669,37 -3.599,38	752.130,00 -172.770,30	767.799,37 -176.369,68
Schmutzwasserkanäle	922.235,93	18.444,73	719.995,93	738.440,66
aus 2190000 Sonstige Sonderposten				
·00001 Eisenbahnstr. RW BA 2 abzgl. Korrektur ETG Eisenbahnstraße	87.148,86 -32.155,61	1.815,60 -669,91	84.728,06 -31.262,40	86.543,66 -31.932,31
·00005 Hälde RW gesamt abzgl. Korrektur ETG Hälde	664.126,12 -152.555,10	13.282,52 -3.051,10	637.561,08 -146.452,90	650.843,60 -149.504,00
Regenwasserkanäle	566.564,27	11.377,11	544.573,84	555.950,95
·keine Zuschüsse erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
Zuleitungssammler	0,00	0,00	0,00	0,00
·2120004 Staatsbeitrag RÜB	194.663,29	2.981,06	17.281,78	20.262,84
Regenüberlaufbecken	194.663,29	2.981,06	17.281,78	20.262,84
aus 2190000 Sonstige Sonderposten				
·00004 RRB Hälde	121.921,12	2.438,42	117.044,28	119.482,70
Regenrückhaltebecken	121.921,12	2.438,42	117.044,28	119.482,70
·keine Zuschüsse erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
Kläranlagen	0,00	0,00	0,00	0,00
Zuschüsse	1.955.074,83	38.308,55	1.509.753,87	1.548.062,41
·2120008 Dolenbeiträge (Kanal) zzgl. fiktiver Kanalbeitrag ETG Eisenbahnstraße	2.760.058,99 38.761,14	50.941,40 807,52	1.040.137,22 37.684,44	1.091.078,63 38.491,96
Beiträge Kanalbereich	2.798.820,13	51.748,92	1.077.821,66	1.129.570,59
·2120009 Klärbeiträge	2.587.185,44	16.718,70	152.979,16	169.697,86
Beiträge Klärbereich	2.587.185,44	16.718,70	152.979,16	169.697,86
Abwasserbeiträge	5.386.005,57	68.467,62	1.230.800,82	1.299.268,45
Summe Ertragszuschüsse	7.341.080,40	106.776,17	2.740.554,69	2.847.330,86
nachrichtlich				
aus 2190000 Sonstige Sonderposten				
·00003 Hälde Ablöse GSL RRB/Schacht	20.000,00	0,00	20.000,00	20.000,00
Korrektur Erschließungsträgergebiet Hälde	332.524,16	6.650,48	319.223,20	325.873,68
Kontrollsumme AN	7.693.604,56	113.426,65	3.079.777,89	3.193.204,54
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen

Anlage 6

Investitionen

Investitionen Verband	AHK	AfA	RBW	RBW Vorjahr
Altanlage				
· 261 Sammler	2.856.969,72	930,00	10.344,00	11.274,00
· 484 PW Unterriexingen	941.480,26	0,00	14.152,50	14.152,50
Neuanlage				
· 262 Sammler Erweiterung	756.732,26	22.052,00	419.614,00	441.666,00
· 485 PW Uri Erweiterung.	455.245,19	43.308,00	256.239,00	299.547,00
Zuleitungssammler	5.010.427,43	66.290,00	700.349,50	766.639,50
Neuanlage				
· 438 Meß-/Steuereinrichtg. RÜB	195.072,52	17.273,97	50.006,00	37.951,00
· 439 Fernwirkanlage	150.119,37	15.020,00	88.867,00	103.887,00
Regenüberlaufbecken	345.191,89	32.293,97	138.873,00	141.838,00
Altanlage				
· 263 Kläranlage	6.300.306,39	0,00	244.746,00	244.746,00
· 395 Straßen/Brücken	359.635,96	0,00	1,00	1,00
Neuanlage				
· 215 unbebaute Grundstücke	3.494,00	0,00	3.494,00	3.494,00
· 264 Kläranlage Erweiterung	11.244.720,79	185.928,00	1.747.141,00	1.933.069,00
· 265 Kläranlage nach Erweiterung	2.144.678,16	151.576,00	694.519,00	846.095,00
· 391 Hochwasserschutzmaßnahmen	475.357,21	19.125,00	369.312,00	388.437,00
· 396 Straßen/Brücken	327.000,00	5.445,00	310.665,00	316.110,00
· 400 Techni. Anlage (Portalkrananlage)	32.661,24	1.612,88	30.568,00	29.751,00
· 476 Rücklaufschlammleitung	530.331,44	26.532,00	446.615,00	473.147,00
· 477 Kammerfilterpresse	1.402.630,19	117.939,90	1.248.186,00	1.014.798,00
· 520 PKW	69.567,53	6.506,00	26.019,00	32.525,00
· 560 Sonstige Transportmittel	8.925,00	1.116,00	5.949,00	7.065,00
· 650 Büroeinrichtung	1.515,38	189,00	174,00	363,00
· 665 Betriebsausstattung	78.349,02	6.937,92	43.931,00	49.095,00
· 675 GWG Sammelposten	7.548,77	1.290,19	3,00	3,00
Kläranlagen	22.986.721,08	524.197,89	5.171.323,00	5.338.699,00
Verbandsvermögen	28.342.340,40	622.781,86	6.010.545,50	6.247.176,50
nachrichtlich				
· Anlagen im Bau	510.367,75	0,00	510.367,75	91.131,44
Kontrollsumme AN Altanlage	10.458.392,33	930,00	269.243,50	270.173,50
Kontrollsumme AN Neuanlage	18.394.315,82	621.851,86	6.251.669,75	6.068.134,44
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen

Anlage 6

Investitionen

Investitionsanteil Gemeinde	Anteil	AHK	Anteil	AfA	Anteil	RBW	Anteil	RBW Vorjahr
Altanlage								
· 261 Sammler	15,70 %	448.544,25	15,70 %	146,01	15,70 %	1.624,01	15,70 %	1.770,02
· 484 PW Unterriexingen	15,70 %	147.812,40	15,70 %	0,00	15,70 %	2.221,94	15,70 %	2.221,94
Neuanlage								
· 262 Sammler Erweiterung	16,70 %	126.374,29	16,70 %	3.682,68	16,70 %	70.075,54	16,70 %	73.758,22
· 485 PW Uri Erweiterung.	16,70 %	76.025,95	16,70 %	7.232,44	16,70 %	42.791,91	16,70 %	50.024,35
Zuleitungssammler		798.756,89		11.061,13		116.713,40		127.774,53
Neuanlage								
· 438 Meß-/Steuereinrichtg. RÜB	16,70 %	32.577,11	16,70 %	2.884,75	16,70 %	8.351,00	16,70 %	6.337,82
· 439 Fernwirkanlage	16,70 %	25.069,93	16,70 %	2.508,34	16,70 %	14.840,79	16,70 %	17.349,13
Regenüberlaufbecken		57.647,04		5.393,09		23.191,79		23.686,95
Altanlage								
· 263 Kläranlage	15,70 %	989.148,10	15,70 %	0,00	15,70 %	38.425,12	15,70 %	38.425,12
· 395 Straßen/Brücken	15,70 %	56.462,85	15,70 %	0,00	15,70 %	0,16	15,70 %	0,16
Neuanlage								
· 215 unbebaute Grundstücke	16,70 %	583,50	16,70 %	0,00	16,70 %	583,50	16,70 %	583,50
· 264 Kläranlage Erweiterung	16,70 %	1.877.868,20	16,70 %	31.049,99	16,70 %	291.772,54	16,70 %	322.822,49
· 265 Kläranlage nach Erweiterung	16,70 %	358.161,25	16,70 %	25.313,19	16,70 %	115.984,67	16,70 %	141.297,87
· 391 Hochwasserschutzmaßnahmen	16,70 %	79.384,65	16,70 %	3.193,88	16,70 %	61.675,10	16,70 %	64.868,98
· 396 Straßen/Brücken	16,70 %	54.609,00	16,70 %	909,32	16,70 %	51.881,06	16,70 %	52.790,37
· 400 Techni. Anlage (Portalkrananlage)	16,70 %	5.454,43	16,70 %	269,35	16,70 %	5.104,86	16,70 %	4.968,42
· 476 Rücklaufschlammleitung	16,70 %	88.565,35	16,70 %	4.430,84	16,70 %	74.584,71	16,70 %	79.015,55
· 477 Kammerfilterpresse	16,70 %	234.239,24	16,70 %	19.695,96	16,70 %	208.447,06	16,70 %	169.471,27
· 520 PKW	16,70 %	11.617,78	16,70 %	1.086,50	16,70 %	4.345,17	16,70 %	5.431,68
· 560 Sonstige Transportmittel	16,70 %	1.490,48	16,70 %	186,37	16,70 %	993,48	16,70 %	1.179,86
· 650 Büroeinrichtung	16,70 %	253,07	16,70 %	31,56	16,70 %	29,06	16,70 %	60,62
· 665 Betriebsausstattung	16,70 %	13.084,29	16,70 %	1.158,63	16,70 %	7.336,48	16,70 %	8.198,87
· 675 GWG Sammelposten	16,70 %	1.260,64	16,70 %	215,46	16,70 %	0,50	16,70 %	0,50
Kläranlagen		3.772.182,83		87.541,05		861.163,47		889.115,26
Summe Anteil Gemeinde am Verband		4.628.586,76		103.995,27		1.001.068,66		1.040.576,74
Kontrollsumme AN Anteil Altanlage		1.641.967,60		146,01		42.271,23		42.417,24
Kontrollsumme AN Anteil Neuanlage		2.986.619,33		103.849,26		958.797,43		998.159,50
Differenz		-0,17		0,00		0,00		0,00

AN zum 31.12.2019 AZV Gruppenklärwerk Talhausen
Ertragszuschüsse

Anlage 6

Ertragszuschüsse Verband	Anf.stand	Aufl.	Aufl.rest	Aufl.rest Vj.
keine Zuschüsse erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
Zuleitungssammler	0,00	0,00	0,00	0,00
keine Zuschüsse erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
Regenüberlaufbecken	0,00	0,00	0,00	0,00
- Zuschüsse Neuanlage Kläranlage	4.610.830,17	0,00	0,00	0,00
Kläranlagen	4.610.830,17	0,00	0,00	0,00
Verbandsvermögen	4.610.830,17	0,00	0,00	0,00
Kontrollsumme AN	4.610.830,00	0,00	0,00	0,00
Differenz	0,17	0,00	0,00	0,00

Anteil Ertragszuschüsse Gemeinde	Anteil	Anf.stand	Anteil	Aufl.	Anteil	Aufl.rest	Anteil	Aufl.rest Vj.
keine Zuschüsse erhalten	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00
Zuleitungssammler		0,00		0,00		0,00		0,00
keine Zuschüsse erhalten	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00
Regenüberlaufbecken		0,00		0,00		0,00		0,00
- Zuschüsse Neuanlage Kläranlage	16,70 %	770.008,64	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00
Kläranlagen		770.008,64		0,00		0,00		0,00
Summe Anteil Gemeinde am Verband		770.008,64		0,00		0,00		0,00
Kontrollsumme AN Anteil Altanlage	16,70 %	770.008,64	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00	16,70 %	0,00
Differenz		0,00		0,00		0,00		0,00