

Allevo[®]
Kommunalberatung



08.11.2023

Gemeinde Mainhardt

Gebührenrechtliche Ergebnisermittlung Abwasserbeseitigung 2020

Gebührenrechtliches Ergebnis Abwasser 2020

	Abwasser gesamt	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser
Betriebskosten	682.081		
Kalkulatorische Abschreibungen	473.706		
Kalkulatorische Verzinsung	290.357		
Kosten	1.446.144		
Betriebs Erlöse	108		
Auflösung Zuschüsse	143.440		
Auflösung Beiträge	94.500		
Straßenentwässerungsanteil	167.545		
Erlöse	405.593		
Gebührenfähige Kosten	1.040.551	881.470	159.081
Gebührenerlöse	1.029.965	850.289	179.676
Überdeckung (+), Unterdeckung (-)	-10.586	-31.181	20.595
Ausgleich Überdeckung 11/2013 bis 12/2015	90.452	90.452	0
Ausgleich Unter-/Überdeckung 01/2016 bis 12/2017	-15.749	-17.399	1.650
Ausgleichsfähiges Ergebnis	64.117	41.872	22.245

Kosten 2020

Nr.	Bezeichnung	HH-Rech. 2020	Geb-Erg. 2020	davon (für Straßentwässerungsanteil)					
				MW-Kanäle	SW-Kanäle	RW-Kanäle	Zuleitungssammler	Regenbecken	Kläranlagen
5380									
401-4020000	Personalaufwendungen	175.891	175.891	3.518	14.071	1.759	8.795	24.625	123.123
42110000	Unterhaltung Grundstücke und bauliche Anlagen	51.060	51.060	40.848	5.106	5.106			
42120000	Unterhaltung sonstiges unbewegliches Vermögen	48.284	48.284				2.414	7.243	38.627
42210000	Unterhaltung bewegliches Vermögen	6.676	6.676				334	668	5.674
42220000	Erwerb von geringwertigen Vermögensgegenständen	338	338				17	51	270
42410000	Bewirtschaftung der Grundstücke und bauliche Anlagen	311.863	311.863	3.119	12.475				296.269
42510000	Haltung von Fahrzeugen	3.069	3.069	61	246		153	460	2.149
42610000	Besondere Aufwendungen für Beschäftigte	2.939	2.939						2.939
42710000	Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen	2.124	2.124	850	106	106	53	53	956
42810000	Verbrauchs- und Betriebsmittel	23.975	23.975						23.975
42910000	Sach-/Dienstleistungen (Klärschlamm, Kataster)	29.648	29.648	2.076	297	297	297		26.681
44310000	Geschäftsaufwendungen	8.691	8.691	174	695		435	1.304	6.083
48110000	Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen	17.523	17.523	5.606	701	702	526	526	9.462
	Summe Betriebskosten	682.081	682.081	56.252	33.697	7.970	13.024	34.930	536.208
47110000	Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände AfA MW-Kanalisation AfA SW-Kanalisation AfA RW-Kanalisation AfA Zuleitungssammler AfA Regenbecken AfA Kläranlagen	472.886	473.706	150.537	79.587	21.566	35.429	51.987	134.600
	Summe Abschreibungen	472.886	473.706	150.537	79.587	21.566	35.429	51.987	134.600
98110000	Kalkulatorische Zinsen Verzinsung MW-Kanalisation Verzinsung SW-Kanalisation Verzinsung RW-Kanalisation Verzinsung Zuleitungssammler Verzinsung Regenbecken Verzinsung Kläranlage	164	290.357	135.693	39.712	22.692	29.369	19.247	43.644
	Summe Verzinsung	164	290.357	135.693	39.712	22.692	29.369	19.247	43.644
	Summe kalkulatorische Kosten	473.050	764.063	286.230	119.299	44.258	64.798	71.234	178.244
	Summe Kosten	1.155.131	1.446.144						

Erlöse 2020

Nr.	Bezeichnung	HH-Rech. 2020	Geb.-Erg. 2020	davon (für Straßentwässerungsanteil)					
				MW-Kanäle	SW-Kanäle	RW-Kanäle	Zuleitungssammler	Regenbecken	Kläranlagen
5380									
33210000	Benutzungsgebühren	1.029.965							
	davon Schmutzwassergebühren		850.289						
	davon Niederschlagswassergebühren		179.676						
34610000	Sonstige privatrechtliche Leistungsentgelte	108	108						108
	Summe Betriebserlöse (Zwischensumme für SEA)	1.030.073	1.030.073	0	0	0	0	0	108
	Straßentwässerungsanteil Kanalbereich	0	119.322						
	Straßentwässerungsanteil Klärbereich	0	48.223						
	Summe Betriebserlöse	1.030.073	1.197.618	0	0	0	0	0	108
31611000	Auflösung aus Zuweisungen Land	144.014	143.440						
	Auflösung MW-Kanalisation			64.752					
	Auflösung SW-Kanalisation				52.205				
	Auflösung RW-Kanalisation					8.305			
	Auflösung Zuleitungssammler						23.097		
	Auflösung Regenbecken							28.337	
	Auflösung Kläranlage								61.244
31620000	Auflösung von Beiträgen	94.766	94.500						
	Summe Auflösungen	238.780	237.940	64.752	52.205	8.305	23.097	28.337	61.244
	Summe Erlöse	1.268.853	1.435.558						

Ergebnis Abwasserbeseitigung	113.722	-10.586
Kontrollsumme	113.722	
Differenz	0	

Berechnung des Straßenentwässerungsanteils

Straßenentwässerung aus Kosten MW-Kanäle

- Betriebskosten		56.252	
- Betriebserlöse		0	
daraus Straßenentwässerungsanteil	13,5%	56.252	7.594
· Abschreibungen MW-Kanäle		150.537	
abzgl. Grundstücksanschlüsse 10%		-15.054	
· Auflösung Zuschüsse MW-Kanäle		-20.766	
· Verzinsung Investitionen MW-Kanäle		260.075	
abzgl. Grundstücksanschlüsse 10%		-26.008	
· Verzinsung Zuschüsse MW-Kanäle		-47.070	
Straßenentwässerungsanteil aus kalkulatorischen Kosten	28,1%	301.714	84.782

Straßenentwässerung aus Kosten RW-Kanäle

- Betriebskosten		7.970	
- Betriebserlöse		0	
daraus Straßenentwässerungsanteil	27,0%	7.970	2.152
· Abschreibungen RW-Kanäle		21.566	
abzgl. Grundstücksanschlüsse 10%		-2.157	
· Auflösung Zuschüsse RW-Kanäle		-1.505	
· Verzinsung Investitionen RW-Kanäle		39.318	
abzgl. Grundstücksanschlüsse 10%		-3.932	
· Verzinsung Zuschüsse RW-Kanäle		-3.703	
Straßenentwässerungsanteil aus kalkulatorischen Kosten	50,0%	49.587	24.794

Straßenentwässerungsanteil Kanalbereich	119.322
--	----------------

Berechnung des Straßentwässerungsanteils

Straßentwässerung aus Kosten Zuleitungssammler

· Betriebskosten		13.024	
· Betriebserlöse		0	
Straßentwässerungsanteil aus Betriebskosten	13,5%	13.024	1.758
· Abschreibungen Zuleitungssammler		35.429	
· Auflösung Zuschüsse Zuleitungssammler		-19.750	
· Verzinsung Zuleitungssammler		61.824	
· Verzinsung Zuschüsse Zuleitungssammler		-28.833	
Straßentwässerungsanteil aus kalkulatorischen Kosten	28,1%	48.670	13.676

Straßentwässerung aus Kosten Regenbecken

· Betriebskosten		34.930	
· Betriebserlöse		0	
Straßentwässerungsanteil aus Betriebskosten	13,5%	34.930	4.716
· Abschreibungen Regenbecken		51.987	
· Auflösung Zuschüsse Regenbecken		-21.919	
· Verzinsung Regenbecken		39.434	
· Verzinsung Zuschüsse Regenbecken		-17.812	
Straßentwässerungsanteil aus kalkulatorischen Kosten	28,1%	51.690	14.525

Straßentwässerung aus Kosten Kläranlagen

· Betriebskosten		536.208	
· Betriebserlöse		-108	
Straßentwässerungsanteil aus Betriebskosten	1,2%	536.100	6.433
· Abschreibungen Kläranlagen		134.600	
· Auflösung Zuschüsse Kläranlagen		-41.337	
· Verzinsung Kläranlagen		94.617	
· Verzinsung Zuschüsse Kläranlagen		-45.586	
Straßentwässerungsanteil aus kalkulatorischen Kosten	5,0%	142.294	7.115

Straßentwässerungsanteil Klärbereich	48.223
---	---------------

Summe Straßentwässerungsanteil	167.545
---------------------------------------	----------------

Ermittlung der Kostenanteile Schmutzwasser / Niederschlagswasser

Bezeichnung	Summe	Anteile SW / NW			
		Schmutzwasser		Niederschlagswasser	
		Anteil	Betrag	Anteil	Betrag

MW-Kanäle

Betriebskosten	56.252				
Betriebserlöse	0				
Abzug Straßenentwässerungsanteil	-7.594				
Gebührenfähige Kosten	48.658	57,8%	28.124	42,2%	20.534
Kalkulatorische Kosten	286.230				
Auflösung Ertragszuschüsse	-64.752				
Abzug Straßenentwässerungsanteil	-84.782				
Gebührenfähige Kosten	136.696	57,9%	79.147	42,1%	57.549

SW-Kanäle

Betriebskosten	33.697				
Betriebserlöse	0				
Abzug Straßenentwässerungsanteil	0				
Gebührenfähige Kosten	33.697	100,0%	33.697	0,0%	0
Kalkulatorische Kosten	119.299				
Auflösung Ertragszuschüsse	-52.205				
Abzug Straßenentwässerungsanteil	0				
Gebührenfähige Kosten	67.094	100,0%	67.094	0,0%	0

RW-Kanäle

Betriebskosten	7.970				
Betriebserlöse	0				
Abzug Straßenentwässerungsanteil	-2.152				
Gebührenfähige Kosten	5.818	0,0%	0	100,0%	5.818
Kalkulatorische Kosten	44.258				
Auflösung Ertragszuschüsse	-8.305				
Abzug Straßenentwässerungsanteil	-24.794				
Gebührenfähige Kosten	11.159	0,0%	0	100,0%	11.159

Kostenanteile Kanalbereich	303.122		208.062		95.060
-----------------------------------	----------------	--	----------------	--	---------------

Ermittlung der Kostenanteile Schmutzwasser / Niederschlagswasser

Bezeichnung	Summe	Anteile SW / NW			
		Schmutzwasser		Niederschlagswasser	
		Anteil	Betrag	Anteil	Betrag

Zuleitungssammler

Betriebskosten	13.024				
Betriebserlöse	0				
Abzug Straßentwässerungsanteil	-1.758				
Gebührenfähige Kosten	11.266	57,8%	6.512	42,2%	4.754
Kalkulatorische Kosten	64.798				
Auflösung Ertragszuschüsse	-23.097				
Abzug Straßentwässerungsanteil	-13.676				
Gebührenfähige Kosten	28.025	57,9%	16.226	42,1%	11.799

Regenbecken

Betriebskosten	34.930				
Betriebserlöse	0				
Abzug Straßentwässerungsanteil	-4.716				
Gebührenfähige Kosten	30.214	57,8%	17.464	42,2%	12.750
Kalkulatorische Kosten	71.234				
Auflösung Ertragszuschüsse	-28.337				
Abzug Straßentwässerungsanteil	-14.525				
Gebührenfähige Kosten	28.372	57,9%	16.427	42,1%	11.945

Kläranlagen

Betriebskosten	536.208				
Betriebserlöse	-108				
Abzug Straßentwässerungsanteil	-6.433				
Gebührenfähige Kosten	529.667	96,8%	512.718	3,2%	16.949
Kalkulatorische Kosten	178.244				
Auflösung Ertragszuschüsse	-61.244				
Abzug Straßentwässerungsanteil	-7.115				
Gebührenfähige Kosten	109.885	94,7%	104.061	5,3%	5.824

Kostenanteile Klärbereich	737.429		673.408		64.021
----------------------------------	----------------	--	----------------	--	---------------

		Schmutzwasser	Niederschlagswasser
Summe Gebührenfähige Kosten	1.040.551	881.470	159.081
Kontrolle		84,7%	15,3%
davon Kanalbereich	303.122	29,1%	
davon Klärbereich	737.429	70,9%	
Differenz	0		

**Anlagenachweis
zum 31.12.2020**

Investitionen Kanalbereich

Kostenstelle	AHK	Anteil	AFA	RBW 01.01 2020	RBW 31.12 2020	Zins- basis	Zins- satz 4,5%	kalk. Zins
53800020 Kanalisation	1.039		16	1.019	1.004	1.012	4,5%	46
53800020 Erschließung Wohncontainer im Seetal	15.394		308	14.856	14.548	14.702	4,5%	662
53800080 MW-Kanalisation EZB Ammertswailer	1.300.121		19.324	669.429	650.104	659.767	4,5%	29.690
58300081 MW-Grundstücksanschlüsse EZB Ammertswailer	68.190		1.018	50.228	49.210	49.719	4,5%	2.237
58300082 MW-Kanalisation EZB Bubenorbis	166.868		2.487	124.364	121.877	123.121	4,5%	5.540
53800083 MW-Kanalisation EZB Gailsbach	1.843.742		27.265	961.916	934.650	948.283	4,5%	42.673
53800084 MW-Grundstücksanschlüsse EZB Gailsbach	129.965		1.936	84.291	82.354	83.323	4,5%	3.750
53800085 MW-Kanalisation EZB Hütten	628.865		9.317	254.424	245.108	249.766	4,5%	11.239
53800086 MW-Grundstücksanschlüsse EZB Hütten	73.431		986	46.407	53.420	49.914	4,5%	2.246
53800087 MW-Kanalisation EZB Maibach	340.059		5.066	206.290	201.224	203.757	4,5%	9.169
53800088 MW-Grundstücksanschlüsse EZB Maibach	11.508		172	9.265	9.094	9.180	4,5%	413
53800089 MW-Kanalisation EZB Mainhardt	5.188.643		76.791	3.140.353	3.063.562	3.101.958	4,5%	139.588
53800111 MW-Grundstücksanschlüsse EZB Mainhardt	395.379		5.851	280.706	289.162	284.934	4,5%	12.822
MW-Kanalisation Summe Ausgaben	10.163.204	63,79%	150.537	5.843.548	5.715.317	5.779.436		260.075
53800021 SW-Kanalisation, Zuschuss priv. finanzierte Anl.	20.670		1.791	1.791	0	896	4,5%	40
53800000 Abwasserbeseitigung (Anteil SW)	3.205		76	3.008	2.931	2.970	4,5%	134
53800020 Kanalisation (Anteil SW)	5.481		93	5.368	5.276	5.322	4,5%	239
53800051 SW-Kanalisation EZB Ammertswailer	141.638		2.635	98.610	95.975	97.293	4,5%	4.378
53800052 SW-Grundstücksanschlüsse EZB Ammertswailer	5.059		70	285	4.902	2.594	4,5%	117
53800053 SW-Kanalisation EZB Bubenorbis	748.866		12.155	294.878	282.723	288.801	4,5%	12.996
53800054 SW-Grundstücksanschlüsse EZB Bubenorbis	49.409		738	32.916	32.178	32.547	4,5%	1.465
53800055 SW-Kanalisation EZB Gailsbach	1.647.019		33.091	1.252.370	1.219.277	1.235.825	4,5%	55.612
53800056 SW-Grundstücksanschlüsse EZB Gailsbach	43.667		661	33.722	33.061	33.392	4,5%	1.503
53800057 SW-Kanalisation EZB Hütten	332.674		6.565	240.112	233.548	236.830	4,5%	10.657
53800058 SW-Kanalisation EZB Maibach	119.244		1.780	89.423	87.643	88.533	4,5%	3.984
53800059 SW-Kanalisation EZB Mainhardt	995.480		17.038	766.022	748.984	757.503	4,5%	34.088
53800109 SW-Grundstücksanschlüsse EZB Mainhardt	41.543		630	32.139	31.509	31.824	4,5%	1.432
53800110 SW-Kanalisation EZB Pflanzenkläranlage	151.851		2.264	100.371	98.107	99.239	4,5%	4.466
SW-Kanalisation Summe Ausgaben	4.305.806	27,03%	79.587	2.951.015	2.876.114	2.913.569		131.111
53800000 Abwasserbeseitigung (Anteil RW)	3.319		50	3.274	3.224	3.249	4,5%	146
53800061 RW-Kanalisation EZB Bubenorbis	867.783		12.675	421.361	433.026	427.194	4,5%	19.224
53800062 RW-Grundstücksanschlüsse EZB Bubenorbis	50.772		759	33.138	32.379	32.759	4,5%	1.474
53800063 RW-Kanalisation EZB Hütten	57.965		873	46.867	45.994	46.431	4,5%	2.089
53800064 RW-Grundstücksanschlüsse EZB Hütten	11.516		92	4.345	10.053	7.199	4,5%	324
53800065 RW-Kanalisation EZB Mainhardt	171.169		2.555	126.460	123.905	125.183	4,5%	5.633
53800067 RW-Kanalisation EZB Gailsbach	300.580		4.562	234.005	229.443	231.724	4,5%	10.428
RW-Kanalisation Summe Ausgaben	1.463.104	9,18%	21.566	869.450	878.024	873.739		39.318
Summe Investitionen Kanalbereich	15.932.114	100,00%	251.690	9.664.013	9.469.455	9.566.744		430.504
53800000 Abwasserbeseitigung (Anlagen im Bau)	0		0	0	0	0		0

Anlagenachweis zum 31.12.2020

Investitionen Klärbereich

	AHK	Anteil	AFA	RBW 01.01 2020	RBW 31.12 2020	Zins- basis	Zins- satz 4,5%	kalk. Zins
53800091 Zuleitungssammler EZB Gailsbach	262.063		3.887	104.956	101.069	103.013	4,5%	4.636
53800094/95 Zuleitungssammler EZB Mainhardt	1.353.228		24.742	955.212	930.469	942.841	4,5%	42.428
53800100 Zuleitungssammler EZB Kläranlage Steinbrück	131.481		1.780	80.097	78.317	79.207	4,5%	3.564
53800114 Zuleitungssammler EZB Ammertsweller	480.631		5.020	251.314	246.294	248.804	4,5%	11.196
Zuleitungssammler Summe Ausgaben	2.227.403	18,75%	35.429	1.391.579	1.356.149	1.373.865		61.824
53800080 MW-Kanalisation EZB Ammertsweller (Anteil RÜB)	24.852		573	21.713	23.287	22.500	4,5%	1.013
53800090 Regenbecken EZB Bubenorbis	111.373		2.374	33.150	30.921	32.036	4,5%	1.442
53800092 RÜB Gailsbach	53.815		1.039	14.459	13.969	14.214	4,5%	640
53800093 RÜB Hütten	58.607		1.062	15.558	15.450	15.504	4,5%	698
53800096 RÜB KA Mainhardt	219.002		7.563	171.018	164.341	167.680	4,5%	7.546
53800097 Regenbecken EZB Mainhardt	1.550.002		39.376	635.163	613.609	624.386	4,5%	28.095
Regenbecken Summe Ausgaben	2.017.651	16,99%	51.987	891.061	861.577	876.320		39.434
53800000 Abwasserbeseitigung (Anteil KA)	7.987		943	6.287	5.344	5.816	4,5%	262
53800010 Kläranlagen/Pumpwerk	172.890		11.841	96.116	123.492	109.804	4,5%	4.941
53800030 Pkw	14.900		0	0	0	0	4,5%	0
53800011 Kläranlage Ammertsweller	522.075		6.580	125.691	119.111	122.401	4,5%	5.508
53800012 Kläranlage Bubenorbis	888.575		17.878	133.676	115.798	124.737	4,5%	5.613
53800013 Kläranlage Gailsbach	507.445		11.230	196.076	192.223	194.150	4,5%	8.737
53800014 Kläranlage Hütten	26.947		1.030	21.521	20.491	21.006	4,5%	945
53800015 Kläranlage Mainhardt	5.257.125		77.329	1.535.767	1.458.436	1.497.093	4,5%	67.369
53800098 Pflanzenkläranlage Steinbrück / Schönhardt	215.440		6.930	29.796	22.866	26.331	4,5%	1.185
53800101 Baukostenzuschuss KA Frohnfalls	16.658		839	1.679	839	1.259	4,5%	57
Kläranlage Summe Ausgaben	7.630.042	64,26%	134.600	2.146.609	2.058.600	2.102.597		94.617
Summe Investitionen Klärbereich	11.875.096	100,00%	222.016	4.429.249	4.276.326	4.352.782		195.875

Anlagennachweis zum 31.12.2020

Zuschüsse Kanalbereich

		Ursprungswerte	Anteil	Aufl.	RBW 01.01 2020	RBW 31.12 2020	Zinsbasis	Zinssatz	kalk. Zins
53800112	MW-Kanalisation Zuschüsse	1.065.781		15.889	704.875	688.986	696.931	4,5%	31.362
53800023	MW-Kanalisation Ausgleichsstock	508.802	63,79%	4.612	345.299	340.687	342.993	4,5%	15.435
53800024	MW-Kanalisation HA-Ersätze	17.926		265	6.205	5.939	6.072	4,5%	273
	MW-Kanalisation Summe Zuschüsse	1.592.509		20.766	1.056.379	1.035.612	1.045.996		47.070
53800113	SW-Kanalisation Zuschüsse	1.864.926		35.443	1.350.508	1.315.065	1.332.787	4,5%	59.976
53800023	SW-Kanalisation Ausgleichsstock	215.596	27,03%	1.954	146.315	144.361	145.338	4,5%	6.540
53800020	Zuschuss Abwasserleitung Aschenhütte	51.300		766	50.471	49.705	50.088	4,5%	2.254
	SW-Kanalisation Summe Zuschüsse	2.131.822		38.163	1.547.294	1.509.131	1.528.213		68.770
53800066	RW-Kanalisation Zuschüsse	32.170		841	33.363	32.522	32.943	4,5%	1.482
53800023	RW-Kanalisation Ausgleichsstock	73.221	9,18%	664	49.692	49.028	49.360	4,5%	2.221
	RW-Kanalisation Summe Zuschüsse	105.391		1.505	83.055	81.550	82.303		3.703
	Summe Zuschüsse Kanalbereich	3.829.722		60.434	2.686.728	2.626.293	2.656.512		119.543

Zuschüsse Klärbereich

		Ursprungswerte	Anteil	Aufl.	RBW 01.01 2020	RBW 31.12 2020	Zinsbasis	Zinssatz	kalk. Zins
53800103	Zuschüsse Zuleitungssammler	1.000.633		16.233	607.831	591.598	599.715	4,5%	26.987
53800106	Ausgleichsstockzuschüsse Zuleitungssammler	162.908		3.517	42.770	39.253	41.012	4,5%	1.846
	Zuleitungssammler Summe Zuschüsse	1.163.541		19.750	650.601	630.851	640.727		28.833
53800104	Zuschüsse Regenbecken	739.449		18.829	378.565	359.736	369.151	4,5%	16.612
53800107	Ausgleichsstockzuschüsse Regenbecken	276.608		3.090	28.210	25.120	26.665	4,5%	1.200
	Regenbecken Summe Zuschüsse	1.016.057		21.919	406.775	384.856	395.816		17.812
53800108	Zuschüsse Kläranlagen	4.265.101		38.141	895.102	856.961	876.032	4,5%	39.421
53800108	Ausgleichsstockzuschüsse Kläranlagen	414.170		3.196	138.593	135.397	136.995	4,5%	6.165
	Kläranlagen Summe Zuschüsse	4.679.271		41.337	1.033.695	992.358	1.013.027		45.586
	Summe Zuschüsse Klärbereich	6.858.869		83.006	2.091.071	2.008.065	2.049.570		92.231
53800000	Abwasserbeseitigung (Anlagen im Bau)	0		0	0	0	0		0

**Anlagenachweis
zum 31.12.2020**

Beiträge

	AfA netto	Anteil AfA netto	Zins-basis	Anteil Zinsbasis	Ursprungs-werte	Anteil	Aufl.	RBW 01.01 2020	RBW 31.12 2020	Zins-basis	Zins-satz 4,5%	kalk. Zins
MW-Kanalisation	129.771	67,85%	4.733.440	68,50%			43.986					77.312
SW-Kanalisation	41.424	21,66%	1.385.356	20,05%			14.042					22.629
RW-Kanalisation	20.061	10,49%	791.436	11,45%			6.800					12.923
Kanalbeiträge	191.256	100,00%	6.910.232	100,00%	4.380.879		64.828	2.522.597	2.493.600	2.508.099	4,50%	112.864
Zuleitungssammler	15.679	11,28%	733.138	31,82%			3.347					3.622
Regenbecken	30.068	21,63%	480.504	20,86%			6.418					2.375
Kläranlage	93.263	67,09%	1.089.570	47,32%			19.907					5.387
Klärbeiträge	139.010	100,00%	2.303.212	100,00%	1.797.510		29.672	262.698	243.249	252.974	4,50%	11.384
Summe Beitragseinnahmen	330.266		9.213.444		6.178.389		94.500	2.785.295	2.736.849	2.761.073		124.248
Kontrolle Summe AN	330.266		9.213.444		10.940.230		235.766	6.530.168	6.374.574	6.452.371		290.357
53800115 Anlagen im Bau	0		0		0		0	0	0	0		0
Differenz	0		0		0		0	0	0	0		0

Summe AfA	473.706
Summe Auflösung	237.940

Zinsen netto	290.357
Zinsen Investitionen Kanalbereich	430.504
Zinsen Zuschüsse Kanalbereich	-119.543
Zinsen Beiträge Kanalbereich	-112.864
Zinsen netto Kanalbereich	198.097
Zinsen Investitionen Klärbereich	195.875
Zinsen Zuschüsse Klärbereich	-92.231
Zinsen Beiträge Klärbereich	-11.384
Zinsen netto Klärbereich	92.260
Summe kalk. Zinsen	290.357

Über- und Unterdeckungen aus Vorjahren - Schmutzwassergebühr

Anlage 7

Jahr	Kalk.-zeit-raum	Kalk.grundlagen			akzept. Unter-deckung	Gebühr lt. Satzg.	aültia ab	Gebühren-ergebnis	Ausgleich Vj.		lt. GR-Beschluss zur Kalk./Verr./Verz.		Ergebnis nach Ausgleich von Vorjahren	davon aus-geglichen	im Zeit-raum	Rest		Rück-stellung 31.12.2020
		Kosten	Menqe	Satz					Betraa	aus Jahr	vom	K./Verr./Verz.				noch ausgl.-fähig/-pfl.	nicht mehr ausgl.fähig	
01.11.-31.12.2013			48.167 m³				-11.653 €	19.083 €	2009				90.452 €	2018-2019				
								-119.461 €	2011				90.452 €	2020				
2014			289.000 m³				91.281 €											
2015			289.000 m³				201.654 €											
01.11.2013-31.12.2015		1.791.145 €	626.167 m³	2.86 €	0 €	2.86 €	01.11.2013	281.282 €					180.904 €		180.904 €	0 €	0 €	
								-100.378 €										
2016			291.000 m³				95.190 €	-114.061 €	11/2011-10/2013		Kalkulation		-17.399 €	2020				
2017			291.000 m³				1.472 €											
2016 - 2017		1.721.594 €	582.000 m³	2.95 €	0 €	2.95 €	01.11.2013	96.662 €					-17.399 €		-17.399 €	0 €	0 €	
								-114.061 €										
2018			304.000 m³				11.211 €	90.452 €	11/2013-2015		Kalkulation		3.311 €	2022-2023				
2019			304.000 m³				-98.352 €											
2018 - 2019		1.411.462 €	608.000 m³	2.32 €	0 €	2.32 €	01.01.2018	-87.141 €					3.311 €		3.311 €	0 €	0 €	3.311 €
								90.452 €										
2020		806.455 €	318.000 m³	2.53 €	0 €	2.53 €	01.01.2020	-31.181 €					41.872 €		0 €	41.872 €	0 €	41.872 €
								-17.399 €	2020		Kalkulation							
								90.452 €	2020		Kalkulation							
2021		901.924 €	318.000 m³	2.83 €	0 €	2.83 €	01.01.2021											
								259.622 €	-50.934 €				208.688 €	166.816 €		41.872 €	0 €	45.183 €

Über- und Unterdeckungen aus Vorjahren - Niederschlagswassergebühr

Anlage 7

Jahr	Kalk.-zeit-raum	Kalk.grundlagen			akzept. Unter-deckung	Gebühr lt. Satzg.	quittig ab	Gebühren-ergebnis	Ausgleich Vj.		lt. GR-Beschluss zur Kalk./Verr./Verz.		Ergebnis nach Ausgleich von Vorjahren	davon aus-geglichen	im Zeit-raum	Rest		Rück-stellung 31.12.2020
		Kosten	Fläche	Satz					Betra	aus Jahr	vom	K./Verr./Verz.				noch ausl.-fähig/-pfl.	nicht mehr ausgl.fähig	
01.11.-31.12.2013			82.667 m³				-6.055 €							-24.285 €	2018-2019			
2014			496.000 m²				-20.200 €											
2015			495.500 m²				1.970 €											
01.11.2013-31.12.2015		378.554 €	1.074.167 m²	0,35 €	0 €	0,35 €	-24.285 €	0 €					-24.285 €	-24.285 €		0 €	0 €	
2016			405.000 m²				52.720 €	-70.844 €						1.650 € 6.598 €	2020 2021			
2017			405.000 m²				26.372 €											
2016 - 2017		390.095 €	810.000 m²	0,48 €	0 €	0,48 €	79.092 €	-70.844 €					8.248 €	8.248 €		0 €	0 €	6.598 €
2018			442.000 m²				-2.741 €	-24.285 €	11/2013-2015		Kalkulation			-34.859 €	2022-2023			
2019			442.000 m²				-7.833 €											
2018 - 2019		342.619 €	884.000 m²	0,38 €	0 €	0,38 €	-10.574 €	-24.285 €					-34.859 €	-34.859 €		0 €	0 €	
2020		181.008 €	445.000 m²	0,40 €	0 €	0,40 €	20.595 €	1.650 €	2016-2017		Kalkulation							
2021		182.066 €	445.000 m²	0,40 €	0 €	0,40 €		6.598 €	2016-2017		Kalkularion							
								64.828 €	-93.479 €				-28.651 €	-50.896 €		22.245 €	0 €	28.843 €

Rückstellung gesamt zum 31.12.2020 **74.026 €**

Entwicklung der Gebührenaussgleichsrückstellungen

	31.12.2019	Auflösung	Inanspruch- nahme	Zuführung	31.12.2020
Schmutzwasser	93.763	0	-90.452	41.872	45.183
Niederschlagswasser	8.248	0	-1.650	22.245	28.843
Summe	102.011	0	-92.102	64.117	74.026

Straßenentwässerungskostenanteil für das Jahr 2020

Straßenentwässerungskostenanteil Summe	167.545
--	----------------