



28.08.2024

ZV Industriegebiet Besigheim

# Gebührenrechtliche Ergebnisermittlung Abwasserbeseitigung 2019

## Gebührenrechtliches Ergebnis Abwasser 2019

	Abwasser gesamt	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser
Betriebskosten	69.818,62		
Kalkulatorische Abschreibungen	97.930,17		
Kalkulatorische Verzinsung	11.401,32		
<b>Kosten</b>	<b>179.150,11</b>		
Betriebs Erlöse	0,00		
Auflösung Zuschüsse	3.553,08		
Auflösung Beiträge	65.969,88		
Straßenentwässerungsanteil	30.784,31		
<b>Erlöse</b>	<b>100.307,27</b>		
<b>Gesamtkosten</b>	<b>78.842,84</b>	<b>54.136,92</b>	<b>24.705,92</b>
<b>Gebührenerlöse</b>	<b>83.399,53</b>	<b>61.466,19</b>	<b>21.933,34</b>
<b>Überdeckung (+), Unterdeckung (-)</b>	<b>4.556,69</b>	<b>7.329,27</b>	<b>-2.772,58</b>

**Hinweis:**

In den Kalkulationszeitraum **2019-2020** wurden Vorjahresergebnisse zum Ausgleich eingestellt. Die hier dargestellten Werte stellen das Ergebnis **vor** Berücksichtigung des Ausgleichs von Vorjahresergebnissen dar. Das endgültige Ergebnis des Kalkulationszeitraums 2019-2020 kann erst nach Abschluss des Bemessungszeitraums festgestellt werden.

Kosten2019

Anlage 1

5380 Teilergebnisrechnung

Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2019	Kosten 2019	davon (für Ermittlung SEA und Kostenanteile)							
				Kanäle	MW	mMW	mRW	mRRB	ZLS	RÜB	KA
					4,66km 51,66 %	2,24km 24,83 %	1,10km 12,20 %		1,02km 11,31 %		
42120002	Unterhaltung RÜB, RRB	2.992,78	<b>2.992,78</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	1.496,39	0,00	<b>1.496,39</b>	<b>0,00</b>
44312000	Post-/Fernmeldegebühr	96,72	<b>96,72</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>96,72</b>	<b>0,00</b>
44317000	EDV-Kosten	122,55	<b>122,55</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>122,55</b>	<b>0,00</b>
44520000	Erstattungen an Gemeinden (GV)	9.668,53									
	Abrechnung in 2021 für 2019	24.619,58	<b>24.619,58</b>	<b>24.619,58</b>	24.619,58	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
44530000	Erstattungen an Zweckverbände	58.353,74									
	BKU (ohne Afa und Zins)	32.317,75	<b>32.317,75</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>32.317,75</b>
48110000	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen	9.669,24	<b>9.669,24</b>	<b>9.669,24</b>	4.995,13	2.400,87	1.179,65	0,00	1.093,59	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Betriebskosten gesamt</b>	<b>80.903,56</b>	<b>69.818,62</b>	<b>34.288,82</b>	29.614,71	2.400,87	1.179,65	1.496,39	1.093,59	<b>1.715,66</b>	<b>32.317,75</b>
47110000	Abschreibungen a. immatr. Vermögensgg. *)	49.766,06									
47910000	Sonstige Abschreibungen *)	48.149,71									
	Afa MW-Kanäle lt. Anl. 6		<b>23.139,53</b>	<b>23.139,53</b>	23.139,53						
	Afa mMW-Kanäle lt. Anl. 6		<b>2.923,01</b>	<b>2.923,01</b>		2.923,01					
	Afa mRW-Kanäle lt. Anl. 6		<b>5.846,02</b>	<b>5.846,02</b>			5.846,02				
	Afa mRRB lt. Anl. 6		<b>9.407,51</b>					9.407,51			
	Afa ZLS lt. Anl. 6		<b>1.542,69</b>						1.542,69		
	Afa RÜB lt. Anl. 6		<b>6.907,30</b>							<b>6.907,30</b>	
	Afa KA lt. Anl. 6		<b>48.164,11</b>								<b>48.164,11</b>
	<b>Abschreibungen</b>	<b>97.915,77</b>	<b>97.930,17</b>	<b>33.451,25</b>	23.139,53	2.923,01	5.846,02	9.407,51	1.542,69	<b>6.907,30</b>	<b>48.164,11</b>
97110000	Kalk. Zinsen SoPo *)	-197.958,54									
98110000	Kalk. Zinsen *)	215.841,38									
	Verzinsung lt. Anl. 4		<b>11.401,32</b>	<b>6.359,65</b>	4.260,67	636,19	1.271,25	183,56	191,54	<b>468,59</b>	<b>4.389,52</b>
	<b>Verzinsung</b>	<b>17.882,84</b>	<b>11.401,32</b>	<b>6.359,65</b>	4.260,67	636,19	1.271,25	183,56	191,54	<b>468,59</b>	<b>4.389,52</b>
	<b>kalkulatorische Kosten gesamt</b>	<b>115.798,61</b>	<b>109.331,49</b>	<b>39.810,90</b>	27.400,20	3.559,20	7.117,27	9.591,07	1.734,23	<b>7.375,89</b>	<b>52.553,63</b>
	<b>Kosten</b>	<b>196.702,17</b>	<b>179.150,11</b>								

Kontrollsumme 196.702,17

Differenz 0,00

\*) wird in Kalkulation errechnet

Erlöse 2019

Anlage 1

5380 Teilergebnisrechnung

Nr.	Bezeichnung	Ergebnis 2019	Erlöse 2019	davon (für Ermittlung SEA und Kostenanteile)							
				Kanäle	MW	mMW	mRW	mRRB	ZLS	RÜB	KA
					51,66 %	24,83 %	12,20 %		11,31 %		
	<b>Abwasserbeseitigung</b>										
33210000	Benutzungsgebühren u. ä. Entgelte *)	83.399,53									
	<b>Betriebserlöse</b> (Zwischensumme für SEA)	<b>83.399,53</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
38110000	Straßenentwässerungsanteil *)	0,00									
	<b>Betriebserlöse</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>SEA aus Betriebskosten lt. Anl. 3</b>		<b>9.750,45</b>	<b>7.739,96</b>	6.811,38	677,05	0,00	0,00	251,53	<b>394,60</b>	<b>1.615,89</b>
	<b>Betriebserlöse gesamt</b>	<b>83.399,53</b>	<b>9.750,45</b>	<b>7.739,96</b>	6.811,38	677,05	0,00	0,00	251,53	<b>394,60</b>	<b>1.615,89</b>
	Aufl. Zusch. MW-Kanäle lt. Anl. 6		357,03	357,03	357,03						
	Aufl. Zusch. mMW-Kanäle lt. Anl. 6		0,00	0,00		0,00					
	Aufl. Zusch. mRW-Kanäle lt. Anl. 6		0,00	0,00			0,00				
	Aufl. Zusch. mRRB lt. Anl. 6		0,00	0,00				0,00			
	Aufl. Zusch. ZLS lt. Anl. 6		0,00	0,00					0,00		
	Aufl. Zusch. RÜB lt. Anl. 6		0,00	0,00						0,00	
	Aufl. Zusch. KA lt. Anl. 6		3.196,05								3.196,05
	<b>Auflösungen Zuschüsse</b>	<b>0,00</b>	<b>3.553,08</b>	<b>357,03</b>	357,03	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>3.196,05</b>
31620000	Auflösung SoPo aus Beiträge *)	66.326,91									
	Auflösung Beiträge lt. Anl. 5		65.969,88	23.129,05	15.925,13	2.045,07	4.083,54	6.577,20	1.075,31	4.829,00	31.434,63
	<b>Auflösungen Beiträge</b>	<b>66.326,91</b>	<b>65.969,88</b>	<b>23.129,05</b>	15.925,13	2.045,07	4.083,54	6.577,20	1.075,31	<b>4.829,00</b>	<b>31.434,63</b>
	<b>SEA aus kalk. Kosten lt. Anlage 3</b>		<b>21.033,86</b>	<b>14.891,35</b>	12.140,19	2.086,91	0,00	0,00	664,25	<b>2.348,16</b>	<b>3.794,35</b>
	<b>kalkulatorische Erlöse gesamt</b>	<b>66.326,91</b>	<b>90.556,82</b>	<b>38.377,43</b>	28.422,35	4.131,98	4.083,54	6.577,20	1.739,56	<b>7.177,16</b>	<b>38.425,03</b>
	<b>Erlöse</b>	<b>149.726,44</b>	<b>100.307,27</b>								

Kontrollsumme

149.726,44

Differenz

0,00

\*) wird in Kalkulation errechnet

## Ermittlung Kostenanteile Schmutz- und Niederschlagswasser

## Anlage 2

2019		
Aufteilung Betriebskosten MW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		29.614,71
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		-6.811,38
<b>Summe</b>		<b>22.803,33</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>53,8 %</b>	<b>12.268,19</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>46,2 %</b>	<b>10.535,14</b>
Aufteilung Betriebskosten mMW-Kanäle (SW, RW Str., RW Hof)		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		2.400,87
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		-677,05
<b>Summe</b>		<b>1.723,82</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>69,8 %</b>	<b>1.203,23</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>30,2 %</b>	<b>520,59</b>
Aufteilung Betriebskosten mRW-Kanäle (RW Dach)		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		1.179,65
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>1.179,65</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>0,0 %</b>	<b>0,00</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>100,0 %</b>	<b>1.179,65</b>
Aufteilung Betriebskosten mod. Regenrückhaltebecken		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		1.496,39
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>1.496,39</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>0,0 %</b>	<b>0,00</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>100,0 %</b>	<b>1.496,39</b>
Aufteilung Betriebskosten Zuleitungssammler		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		1.093,59
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		-251,53
<b>Summe</b>		<b>842,06</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>53,8 %</b>	<b>453,03</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>46,2 %</b>	<b>389,03</b>
Aufteilung Betriebskosten Regenüberlaufbecken		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		1.715,66
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		-394,60
<b>Summe</b>		<b>1.321,06</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>53,8 %</b>	<b>710,73</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>46,2 %</b>	<b>610,33</b>
Aufteilung Betriebskosten Kläranlagen		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		32.317,75
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		-1.615,89
<b>Summe</b>		<b>30.701,86</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>90,0 %</b>	<b>27.631,67</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>10,0 %</b>	<b>3.070,19</b>

## Ermittlung Kostenanteile Schmutz- und Niederschlagswasser

## Anlage 2

2019		
Aufteilung kalkulatorische Kosten MW-Kanäle		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		27.400,20
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-28.422,35
<b>Summe</b>		<b>-1.022,15</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>53,8 %</b>	<b>-549,92</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>46,2 %</b>	<b>-472,23</b>
Aufteilung kalkulatorische Kosten mMW-Kanäle (SW, RW Str., RW Hof)		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		3.559,20
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-4.131,98
<b>Summe</b>		<b>-572,78</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>69,8 %</b>	<b>-399,80</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>30,2 %</b>	<b>-172,98</b>
Aufteilung kalkulatorische Kosten mRW-Kanäle (RW Dach)		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		7.117,27
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-4.083,54
<b>Summe</b>		<b>3.033,73</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>0,0 %</b>	<b>0,00</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>100,0 %</b>	<b>3.033,73</b>
Aufteilung kalkulatorische Kosten mod. Regenrückhaltebecken		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		9.591,07
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-6.577,20
<b>Summe</b>		<b>3.013,87</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>0,0 %</b>	<b>0,00</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>100,0 %</b>	<b>3.013,87</b>
Aufteilung kalkulatorische Kosten Zuleitungssammler		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		1.734,23
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-1.739,56
<b>Summe</b>		<b>-5,33</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>53,8 %</b>	<b>-2,87</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>46,2 %</b>	<b>-2,46</b>
Aufteilung kalkulatorische Kosten Regenüberlaufbecken		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		7.375,89
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-7.177,16
<b>Summe</b>		<b>198,73</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>53,8 %</b>	<b>106,92</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>46,2 %</b>	<b>91,81</b>
Aufteilung kalkulatorische Kosten Kläranlagen		
· kalkulatorische Kosten lt. Anl. 1		52.553,63
· abzgl. kalkulatorische Erlöse lt. Anl. 1		-38.425,03
<b>Summe</b>		<b>14.128,60</b>
<b>daraus Anteil Schmutzwasser</b>	<b>90,0 %</b>	<b>12.715,74</b>
<b>daraus Anteil Niederschlagswasser</b>	<b>10,0 %</b>	<b>1.412,86</b>
<b>Summe Anteil Schmutzwasser</b>		<b>54.136,92</b>
<b>Summe Anteil Niederschlagswasser</b>		<b>24.705,92</b>

## Ermittlung Straßenentwässerungskostenanteil

## Anlage 3

<b>2019</b>		
SEA aus den Betriebskosten MW-Kanäle		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		29.614,71
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>29.614,71</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>23,0 %</b>	<b>6.811,38</b>
SEA aus den Betriebskosten mMW-Kanäle (SW, RW Str., RW Hof)		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		2.400,87
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>2.400,87</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>28,2 %</b>	<b>677,05</b>
SEA aus den Betriebskosten Zuleitungssammler		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		1.093,59
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>1.093,59</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>23,0 %</b>	<b>251,53</b>
SEA aus den Betriebskosten Regenüberlaufbecken		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		1.715,66
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>1.715,66</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>23,0 %</b>	<b>394,60</b>
SEA aus den Betriebskosten Kläranlagen		
· Betriebskosten lt. Anl. 1		32.317,75
· abzgl. Betriebserlöse lt. Anl. 1		0,00
<b>Summe</b>		<b>32.317,75</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>5,0 %</b>	<b>1.615,89</b>
<b>Summe SEA aus Betriebskosten</b>		<b>9.750,45</b>

## Ermittlung Straßenentwässerungskostenanteil

## Anlage 3

<b>2019</b>		
SEA aus kalkulatorischen Kosten MW-Kanäle		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		23.139,53
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		-357,03
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 4		30.000,93
<b>Summe</b>		<b>52.783,43</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>23,0 %</b>	<b>12.140,19</b>
SEA aus kalkulatorischen Kosten mMW-Kanäle (SW, RW Str., RW Hof)		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		2.923,01
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		0,00
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 4		4.477,37
<b>Summe</b>		<b>7.400,38</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>28,2 %</b>	<b>2.086,91</b>
SEA aus kalkulatorischen Kosten Zuleitungssammler		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		1.542,69
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		0,00
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 4		1.345,36
<b>Summe</b>		<b>2.888,05</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>23,0 %</b>	<b>664,25</b>
SEA aus kalkulatorischen Kosten Regenüberlaufbecken		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		6.907,30
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		0,00
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 4		3.302,07
<b>Summe</b>		<b>10.209,37</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>23,0 %</b>	<b>2.348,16</b>
SEA aus kalkulatorischen Kosten Kläranlagen		
· Abschreibungen lt. Anl. 6		48.164,11
· abzgl. Auflösung Zuschüsse lt. Anl. 6		-3.196,05
· Verzinsung (ohne Beitr.) lt. Anl. 4		30.918,89
<b>Summe</b>		<b>75.886,95</b>
<b>daraus SEA</b>	<b>5,0 %</b>	<b>3.794,35</b>
<b>Summe SEA aus kalkulatorischen Kosten</b>		<b>21.033,86</b>
<b>Summe SEA</b>		<b>30.784,31</b>

kalkulatorische Verzinsung

Anlage 4

<b>kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>kalk. Zinssatz</b>	<b>3,50%</b>	<b>2019</b>
-----------------------------------	-----------------------	--------------	-------------

<b>Zusammenstellung der Verzinsung lt. Anl. 6</b>	<u>Verz. Inv.</u>	<u>Verz. Zusch.</u>	
· Mischwasserkanäle	30.398,79	397,86	30.000,93
· modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)	4.477,37	0,00	4.477,37
· modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)	8.954,73	0,00	8.954,73
· modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)	1.289,61	0,00	1.289,61
· Zuleitungssammler	1.345,36	0,00	1.345,36
· Regenüberlaufbecken	3.302,07	0,00	3.302,07
· Kläranlagen	33.528,70	2.609,81	30.918,89
· Beiträge		68.887,64	-68.887,64
<b>Summe kalkulatorische Verzinsung</b>			<b>11.401,32</b>

<b>Summe kalkulatorische Verzinsung (ohne Beiträge)</b>	<b>80.288,96</b>
---	------------------

<b>Prozentuales Verteilungsverhältnis</b>	
· Mischwasserkanäle	37,37%
· modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)	5,58%
· modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)	11,15%
· modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)	1,61%
· Zuleitungssammler	1,68%
· Regenüberlaufbecken	4,11%
· Kläranlagen	38,50%
<b>Prozentuales Verteilungsverhältnis</b>	<b>100,00%</b>

<b>Summe kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>11.401,32</b>
---	------------------

<b>Verteilung der kalkulatorischen Verzinsung</b>	
· Mischwasserkanäle	4.260,67
· modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)	636,19
· modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)	1.271,25
· modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)	183,56
· Zuleitungssammler	191,54
· Regenüberlaufbecken	468,59
· Kläranlagen	4.389,52
<b>Verteilung der kalkulatorischen Verzinsung</b>	<b>11.401,32</b>
Kontrollsumme	11.401,32
Differenz	0,00

## Beiträge

## Anlage 5

**Ermittlung des Verteilungsverhältnisses 2019**

<b>Netto.Abschreibung lt. Anl. 6</b>	<u>AfA</u>	<u>Aufl.</u>	
· Mischwasserkanäle	23.139,53	357,03	22.782,50
· modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)	2.923,01	0,00	2.923,01
· modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)	5.846,02	0,00	5.846,02
· modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)	9.407,51	0,00	9.407,51
· Zuleitungssammler	1.542,69	0,00	1.542,69
· Regenüberlaufbecken	6.907,30	0,00	6.907,30
· Kläranlagen	48.164,11	3.196,05	44.968,06
<b>AfA abzgl. Auflösung Zuschüsse</b>	<b>97.930,17</b>	<b>3.553,08</b>	<b>94.377,09</b>
Kontrollsumme			94.377,09
Differenz			0,00

**Prozentuales Verteilungsverhältnis**

· Mischwasserkanäle	24,14 %
· modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)	3,10 %
· modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)	6,19 %
· modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)	9,97 %
· Zuleitungssammler	1,63 %
· Regenüberlaufbecken	7,32 %
· Kläranlagen	47,65 %
<b>Prozentuales Verteilungsverhältnis</b>	<b>100,00%</b>

**Auflösung Beiträge laut Anlage 6 65.969,88****Verteilung der Beitragsauflösung**

· Mischwasserkanäle	15.925,13
· modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)	2.045,07
· modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)	4.083,54
· modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)	6.577,20
· Zuleitungssammler	1.075,31
· Regenüberlaufbecken	4.829,00
· Kläranlagen	31.434,63
<b>Verteilung der Beitragsauflösung</b>	<b>65.969,88</b>
Differenz	0,00

## Zusammenstellung Anlagevermögen zum 31.12.2019

## Anlage 6

## Investitionen

Investitionen	AHK	AfA	RBW	RBW Vj.	Zinsbasis	Zinssatz	kalk. Verz.
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	1.553.429,25	23.139,53	856.967,17	880.106,70			
<b>Mischwasserkanäle</b>	<b>1.553.429,25</b>	<b>23.139,53</b>	<b>856.967,17</b>	<b>880.106,70</b>	<b>868.536,94</b>	<b>3,50%</b>	<b>30.398,79</b>
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	145.400,85	2.923,01	126.463,26	129.386,28			
<b>modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)</b>	<b>145.400,85</b>	<b>2.923,01</b>	<b>126.463,26</b>	<b>129.386,28</b>	<b>127.924,77</b>	<b>3,50%</b>	<b>4.477,37</b>
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	290.801,70	5.846,02	252.926,53	258.772,54			
<b>modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)</b>	<b>290.801,70</b>	<b>5.846,02</b>	<b>252.926,53</b>	<b>258.772,54</b>	<b>255.849,54</b>	<b>3,50%</b>	<b>8.954,73</b>
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	204.187,87	9.407,51	32.142,31	41.549,82			
<b>modifizierte Regenrückhaltebecken (RW Dach)</b>	<b>204.187,87</b>	<b>9.407,51</b>	<b>32.142,31</b>	<b>41.549,82</b>	<b>36.846,07</b>	<b>3,50%</b>	<b>1.289,61</b>
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	102.194,46	1.542,69	37.667,44	39.210,13			
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>Zuleitungssammler</b>	<b>102.194,46</b>	<b>1.542,69</b>	<b>37.667,44</b>	<b>39.210,13</b>	<b>38.438,79</b>	<b>3,50%</b>	<b>1.345,36</b>
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	1.095.777,77	6.907,30	90.891,34	97.798,64			
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>Regenüberlaufbecken</b>	<b>1.095.777,77</b>	<b>6.907,30</b>	<b>90.891,34</b>	<b>97.798,64</b>	<b>94.344,99</b>	<b>3,50%</b>	<b>3.302,07</b>
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Investitionen nach AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	982.780,48	48.164,11	934.616,37	981.309,40			
<b>Kläranlagen</b>	<b>982.780,48</b>	<b>48.164,11</b>	<b>934.616,37</b>	<b>981.309,40</b>	<b>957.962,89</b>	<b>3,50%</b>	<b>33.528,70</b>
<b>Summe Investitionen</b>	<b>4.374.572,38</b>	<b>97.930,17</b>	<b>2.331.674,42</b>	<b>2.428.133,51</b>	<b>2.379.903,99</b>		<b>83.296,63</b>
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	3.391.791,90	49.766,06	1.397.058,05	1.446.824,11			
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	982.780,48	48.164,11	934.616,37	981.309,40			
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00			

## Ertragszuschüsse

Ertragszuschüsse	Anf.stand	Aufl.	Aufl.rest	Aufl.rest Vj.	Zinsbasis	Zinssatz	kalk. Verz.
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	18.019,79	357,03	11.188,50	11.545,53			
<b>Mischwasserkanäle</b>	<b>18.019,79</b>	<b>357,03</b>	<b>11.188,50</b>	<b>11.545,53</b>	<b>11.367,02</b>	<b>3,50%</b>	<b>397,86</b>
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3,50%</b>	<b>0,00</b>
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>modifizierte Regenwasserkanäle (RW Dach)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3,50%</b>	<b>0,00</b>
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>Zuleitungssammler</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3,50%</b>	<b>0,00</b>
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	0,00	0,00	0,00	0,00			
<b>Regenüberlaufbecken</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3,50%</b>	<b>0,00</b>
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	0,00	0,00	0,00	0,00			
· Zuschüsse nach AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	76.164,06	3.196,05	72.968,01	76.164,06			
<b>Kläranlagen</b>	<b>76.164,06</b>	<b>3.196,05</b>	<b>72.968,01</b>	<b>76.164,06</b>	<b>74.566,04</b>	<b>3,50%</b>	<b>2.609,81</b>
<b>Zuschüsse</b>	<b>94.183,85</b>	<b>3.553,08</b>	<b>84.156,51</b>	<b>87.709,59</b>	<b>85.933,06</b>	<b>3,50%</b>	<b>3.007,67</b>
· Beiträge nach AN zum 31.12.2019 ZV Industriegebiet Besigheim	3.283.453,79	65.969,88	1.935.233,45	2.001.203,33			
<b>Abwasserbeiträge</b>	<b>3.283.453,79</b>	<b>65.969,88</b>	<b>1.935.233,45</b>	<b>2.001.203,33</b>	<b>1.968.218,39</b>	<b>3,50%</b>	<b>68.887,64</b>
<b>Summe Ertragszuschüsse</b>	<b>3.377.637,64</b>	<b>69.522,96</b>	<b>2.019.389,96</b>	<b>2.088.912,92</b>	<b>2.054.151,45</b>		<b>71.895,31</b>
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 ZV Ind. Besigheim	3.301.473,58	66.326,91	1.946.421,95	2.012.748,86			
Kontrollsumme AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarw.	76.164,06	3.196,05	72.968,01	76.164,06			
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00			

## AN zum 31.12.2019 ZV Industriegebiet Besigheim

## Anlage 6

## Investitionen

Investitionen	AHK	AfA	RBW	RBW Vj.
· A2060 Abwasserableitung	1.941.612,10	31.140,81	1.200.412,22	1.231.553,03
davon modifizierte Kanäle	-425.449,50	-8.553,97	-370.106,32	-378.660,29
· A2100 Regenwasserkanal	13.970,29	215,06	12.500,71	9.498,53
davon AiB	-3.217,24	0,00	-3.217,24	0,00
davon modifizierte Kanäle	-10.753,05	-215,06	-9.283,47	-9.498,53
· A2240 HA-Anschlüsse	37.266,65	552,69	26.661,27	27.213,96
<b>Mischwasserkanäle</b>	<b>1.553.429,25</b>	<b>23.139,53</b>	<b>856.967,17</b>	<b>880.106,70</b>
· A2060 Abwasserableitung: modifizierte Mischwasserkanäle	141.816,50	2.851,32	123.368,77	126.220,10
· A2100 Regenwasserkanal: modifizierte Mischwasserkanäle	3.584,35	71,69	3.094,49	3.166,18
<b>modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)</b>	<b>145.400,85</b>	<b>2.923,01</b>	<b>126.463,26</b>	<b>129.386,28</b>
· A2060 Abwasserableitung davon: modifizierte Regenwasserkanäle	283.633,00	5.702,65	246.737,55	252.440,19
· A2100 Regenwasserkanal: modifizierte Regenwasserkanäle	7.168,70	143,37	6.188,98	6.332,35
<b>modifizierte Regenwasserkanäle (RWDach)</b>	<b>290.801,70</b>	<b>5.846,02</b>	<b>252.926,53</b>	<b>258.772,54</b>
· A2140 Zuleitungssammler: Regenrückhaltebecken (RW Dach)	204.187,87	9.407,51	32.142,31	41.549,82
<b>modifizierte Regenrückhaltebecken (RWDach)</b>	<b>204.187,87</b>	<b>9.407,51</b>	<b>32.142,31</b>	<b>41.549,82</b>
· A2140 Zuleitungssammler	1.402.160,10	17.857,50	160.701,09	178.558,59
davon Regenüberlaufbecken	-1.095.777,77	-6.907,30	-90.891,34	-97.798,64
davon modifizierte Regenrückhaltebecken	-204.187,87	-9.407,51	-32.142,31	-41.549,82
<b>Zuleitungssammler</b>	<b>102.194,46</b>	<b>1.542,69</b>	<b>37.667,44</b>	<b>39.210,13</b>
· A2140 Zuleitungssammler Regenüberlaufbecken m. Zubehör	1.095.777,77	6.907,30	90.891,34	97.798,64
<b>Regenüberlaufbecken</b>	<b>1.095.777,77</b>	<b>6.907,30</b>	<b>90.891,34</b>	<b>97.798,64</b>
· keine eigenen Kläranlagen vorhanden	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Kläranlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Summe Investitionen</b>	<b>3.391.791,90</b>	<b>49.766,06</b>	<b>1.397.058,05</b>	<b>1.446.824,11</b>
nachrichtlich				
· A2100 Regenwasserkanal AiB	3.217,24	0,00	3.217,24	0,00
· A4100 AiB (Altdatenübernahme)	34.480,77	0,00	34.480,77	34.480,77
· A4020 AiB Tiefbau	202.829,28	0,00	202.829,28	0,00
· P0930 Akt. SoPo an Zweckverbände	1.906.461,95	48.149,71	709.716,57	757.866,28
Kontrollsumme AN	5.538.781,14	97.915,77	2.347.301,91	2.239.171,16
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

## Ertragszuschüsse

Ertragszuschüsse	Anf.stand	Aufl.	Aufl.rest	Aufl.rest Vj.
· A9200 SoPo Beiträge: Hausanschlusskostenersätze (MW)	18.019,79	357,03	11.188,50	11.545,53
<b>Mischwasserkanäle</b>	<b>18.019,79</b>	<b>357,03</b>	<b>11.188,50</b>	<b>11.545,53</b>
· keine Zuschüsse für modifizierte Mischwasserkanäle erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>modifizierte Mischwasserkanäle (SW, RW Str., RW Hof)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
· keine Zuschüsse für modifizierte Regenwasserkanäle erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>modifizierte Regenwasserkanäle (RWDach)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
· keine Zuschüsse für Regenrückhaltebecken erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>modifizierte Regenrückhaltebecken (RWDach)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
· keine Zuschüsse für Zuleitungssammler erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Zuleitungssammler</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
· keine Zuschüsse für Regenüberlaufbecken erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Regenüberlaufbecken</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
· keine Zuschüsse für Kläranlagen erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Kläranlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Zuschüsse</b>	<b>18.019,79</b>	<b>357,03</b>	<b>11.188,50</b>	<b>11.545,53</b>
· A9200 SoPo Beiträge	3.301.473,58	66.326,91	1.946.421,95	2.012.748,86
davon Hausanschlusskostenersätze (MW)	-569,78	-11,08	-318,66	-329,74
davon Hausanschlusskostenersätze (MW)	-5.562,29	-110,71	-3.275,22	-3.385,93
davon Hausanschlusskostenersätze (MW)	-1.334,91	-26,36	-810,65	-837,01
davon Hausanschlusskostenersätze (MW)	-9.513,40	-188,09	-5.893,56	-6.081,65
davon Hausanschlusskostenersätze (MW)	-1.039,41	-20,79	-890,41	-911,20
<b>Abwasserbeiträge</b>	<b>3.283.453,79</b>	<b>65.969,88</b>	<b>1.935.233,45</b>	<b>2.001.203,33</b>
<b>Summe Ertragszuschüsse</b>	<b>3.301.473,58</b>	<b>66.326,91</b>	<b>1.946.421,95</b>	<b>2.012.748,86</b>
Kontrollsumme AN	3.301.473,58	66.326,91	1.946.421,95	2.012.748,86
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

**AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarwestheim**  
**Investitionen**

**Anlage 6**

<b>Investitionen Verband</b>	<b>AHK</b>	<b>AfA</b>	<b>RBW</b>	<b>RBW Vorjahr</b>
keine Zuleitungssammler vorhanden	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Zuleitungssammler</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
keine Regenüberlaufbecken vorhanden	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Regenüberlaufbecken</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Bebaute Grundstücke und -stücksgl.	48.715,31	0,00	48.715,31	
Infrastrukturvermögen	74.371,00	8.740,91	65.630,09	
Betriebs- und Geschäftsausstattung	932,00	96,57	835,43	
<b>Kläranlage bis 1986</b>	<b>124.018,31</b>	<b>8.837,48</b>	<b>115.180,83</b>	<b>124.034,31</b>
Infrastrukturvermögen	622.541,00	25.923,44	596.617,56	
Maschinen und technische Anlagen	33.490,00	1.395,42	32.094,58	
<b>Kläranlage -Erweiterung (§ 9)</b>	<b>656.031,00</b>	<b>27.318,86</b>	<b>628.712,14</b>	<b>656.041,00</b>
Immaterielle Vermögensgegenstände	1.098,00	439,20	658,80	
Bebaute Grundstücke und -stücksgl.	93.520,00	5.195,56	88.324,44	
Infrastrukturvermögen	1.345.488,00	37.263,65	1.308.224,35	
Maschinen und technische Anlagen	633.259,11	68.542,76	564.716,35	
Betriebs- und Geschäftsausstattung	174.877,00	8.033,49	166.843,51	
<b>Kläranlage-Investitionen (§ 10)</b>	<b>2.248.242,11</b>	<b>119.474,66</b>	<b>2.128.767,45</b>	<b>2.242.969,00</b>
<b>Kläranlagen</b>	<b>3.028.291,42</b>	<b>155.631,00</b>	<b>2.872.660,42</b>	<b>3.023.044,31</b>
<b>Verbandsvermögen</b>	<b>3.028.291,42</b>	<b>155.631,00</b>	<b>2.872.660,42</b>	<b>3.023.044,31</b>
Kontrollsumme AN	124.018,31	8.837,48	115.180,83	124.034,31
Kontrollsumme AN	656.031,00	27.318,86	628.712,14	656.041,00
Kontrollsumme AN	2.248.242,11	119.474,66	2.128.767,45	2.242.969,00
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

  

<b>Investitionsanteil ZV Industr. Besigheim</b>	<b>Anteil</b>	<b>AHK</b>	<b>Anteil</b>	<b>AfA</b>	<b>Anteil</b>	<b>RBW</b>	<b>Anteil</b>	<b>RBW Vorjahr</b>
keine Zuleitungssammler vorhanden		0,00		0,00		0,00		0,00
<b>Zuleitungssammler</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
keine Regenüberlaufbecken vorhanden		0,00		0,00		0,00		0,00
<b>Regenüberlaufbecken</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
Kläranlage bis 1986	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00
Kläranlage -Erweiterung (§ 9)	53,85 %	353.272,69	53,85 %	14.711,21	53,85 %	338.561,49	53,85 %	353.278,08
Kläranlage-Investitionen (§ 10)	28,00 %	629.507,79	28,00 %	33.452,90	28,00 %	596.054,88	28,00 %	628.031,32
<b>Kläranlagen</b>		<b>982.780,48</b>		<b>48.164,11</b>		<b>934.616,37</b>		<b>981.309,40</b>
<b>Summe Anteil am ZV Klärwerk</b>		<b>982.780,48</b>		<b>48.164,11</b>		<b>934.616,37</b>		<b>981.309,40</b>
Kontrollsumme AN		982.780,48		48.164,11		934.616,37		981.309,40
Differenz		0,00		0,00		0,00		0,00

AN zum 31.12.2019 ZV Klärwerk Neckarwestheim  
Ertragszuschüsse

Anlage 6

Ertragszuschüsse Verband	Anf.stand	Aufl.	Aufl.rest	Aufl.rest Vj.
keine Zuschüsse für Zuleitungssammler erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Zuleitungssammler</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
keine Zuschüsse für Regenüberlaufbecken erhalten	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Regenüberlaufbecken</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Sonderposten f. Investitionszuweisungen	0,00	0,00	0,00	4,00
Ausgleichstockzuschüsse bis 1986	124.808,00	0,00	124.808,00	124.808,00
Sonderposten f. Investitionszuweisungen	136.412,00	5.683,83	130.728,17	136.412,00
Sonderposten f. Investitionszuweisungen abzgl. Investitionskostenumlage	14.977,11 -5.312,11	925,93 -442,68	14.051,18 -4.869,43	9.665,00 0,00
<b>Kläranlagen</b>	<b>270.885,00</b>	<b>6.167,08</b>	<b>264.717,92</b>	<b>270.889,00</b>
<b>Verbandsvermögen</b>	<b>270.885,00</b>	<b>6.167,08</b>	<b>264.717,92</b>	<b>270.889,00</b>
nachrichtlich				
· Investitionskostenumlage	5.312,11	442,68	4.869,43	0,00
Kontrollsumme AN	124.808,00	0,00	124.808,00	124.812,00
Kontrollsumme AN	136.412,00	5.683,83	130.728,17	136.412,00
Kontrollsumme AN	14.977,11	925,93	14.051,18	9.665,00
Differenz	0,00	0,00	0,00	0,00

Anteil Ertragszuschüsse ZV Industr. Besigheim	Anteil	Anf.stand	Anteil	Aufl.	Anteil	Aufl.rest	Anteil	Aufl.rest Vj.
keine Zuschüsse für Zuleitungssammler erhalten		0,00		0,00		0,00		0,00
<b>Zuleitungssammler</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
keine Zuschüsse für Regenüberlaufbecken erhalten		0,00		0,00		0,00		0,00
<b>Regenüberlaufbecken</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
Sonderposten f. Investitionszuweisungen	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00
Ausgleichstockzuschüsse bis 1986	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00	0,00 %	0,00
Sonderposten f. Investitionszuweisungen	53,85 %	73.457,86	53,85 %	3.060,74	53,85 %	70.397,12	53,85 %	73.457,86
Sonderposten f. Investitionszuweisungen abzgl. Investitionskostenumlage	28,00 % 28,00 %	4.193,59 -1.487,39	28,00 % 28,00 %	259,26 -123,95	28,00 % 28,00 %	3.934,33 -1.363,44	28,00 % 28,00 %	2.706,20 0,00
<b>Kläranlagen</b>		<b>76.164,06</b>		<b>3.196,05</b>		<b>72.968,01</b>		<b>76.164,06</b>
<b>Summe Anteil am ZV Klärwerk</b>		<b>76.164,06</b>		<b>3.196,05</b>		<b>72.968,01</b>		<b>76.164,06</b>
Kontrollsumme AN		76.164,06		3.196,05		72.968,01		76.164,06
Differenz		0,00		0,00		0,00		0,00

Ermittlung der Über- und Unterdeckungen aus Vorjahren - Schmutzwasser

Anlage 7

Jahr	Kalk.-zeit-raum	Kalk.grundlagen			Beschluss GR vom	Gebühr lt. Satzq.	qültig 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 31.12.2019
		Kosten	Menge	Satz					Betraq in €	aus Jahr	vom	K./Verr./Verz.				noch ausgl.-fähig/-pfl.	nicht mehr ausgl.fähig	
2013							70.157 €											
2014							50.103 €	-66.811 €	2009	10.12.2012	Kalkulation		53.449 €	2019-2020 *)				
2013-2014		223.434 €	47.600 m³	4,69 €	10.12.2012	4,69 €	120.260 €	-66.811 €				53.449 €				0 €	0 €	0 €
2015		85.050 €	23.800 m³	3,57 €	10.12.2012	3,57 €	-5.976 €	0 €				-5.976 €	2019-2020 *)			0 €	0 €	0 €
2016							-64.498 €											
2017							-53.654 €											
2018							-20.151 €	87.070 €	2010-2012	16.11.2015	Kalkulation		-51.233 €	2021-2023				
2016-2018		102.011 €	69.000 m³	1,47 €	16.11.2015	1,47 €	-138.303 €	87.070 €				-51.233 €				0 €	0 €	0 €
2019							7.329 €											
2020								53.449 €	2013-2014	12.11.2018	Kalkulation							
2019-2020 *)		120.145 €	49.800 m³	2,41 €	12.11.2018	2,41 €		-5.976 €	2015	12.11.2018	Kalkulation							
								-24.019 €	20.259 €			-3.760 €	-3.760 €		0 €	0 €	0 €	

Ermittlung der Über- und Unterdeckungen aus Vorjahren - Niederschlagswasser

Jahr	Kalk.-zeit-raum	Kalk.grundlagen			Beschluss GR vom	Gebühr lt. Satzq.	qültig 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 31.12.2019
		Kosten	Fläche	Satz					Betraq in €	aus Jahr	vom	K./Verr./Verz.				noch ausgl.-fähig/-pfl.	nicht mehr ausgl.fähig	
2013							42.002 €											
2014							32.118 €	-34.219 €	2009	10.12.2012	Kalkulation		39.901 €	2019-2020 *)				
2013-2014		114.422 €	386.730 m²	0,29 €	10.12.2012	0,29 €	74.120 €	-34.219 €				39.901 €				0 €	0 €	0 €
2015		41.910 €	194.865 m²	0,21 €	10.12.2012	0,21 €	-14.013 €	0 €				-14.013 €	2019-2020 *)			0 €	0 €	0 €
2016							-41.539 €											
2017							-33.890 €											
2018							-5.736 €	15.194 €	2010-2012	16.11.2015	Kalkulation		-65.971 €	2021-2023				
2016-2018		52.468 €	593.010 m²	0,08 €	16.11.2015	0,08 €	-81.165 €	15.194 €				-65.971 €				0 €	0 €	0 €
2019							-2.773 €											
2020								39.901 €	2013-2014	12.11.2018	Kalkulation							
2019-2020 *)		46.179 €	403.840 m²	0,11 €	12.11.2018	0,11 €		-14.013 €	2015	12.11.2018	Kalkulation							
								-21.058 €	-19.025 €			-40.083 €	-40.083 €		0 €	0 €	0 €	

\*) Die Über- bzw. Unterdeckung ist erst nach Abschluss des Berechnungszeitraums 2019-2020 vollständig ausgeglichen.

Rückstellung gesamt zum 31.12.2019 **0 €**

## Entwicklung der Gebührenausgleichsrückstellungen

	31.12.2018	Auflösung	Zuführung	31.12.2019
Schmutzwasser	53.449	-53.449	0	0
Niederschlagswasser	39.901	-39.901	0	0
<b>Summe</b>	<b>93.350</b>	<b>-93.350</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Straßenentwässerungskostenanteil für das Jahr 2019

Straßenentwässerungskostenanteil Betriebskosten	9.750,45
Straßenentwässerungskostenanteil Kalkulatorische Kosten	21.033,86
<b>Summe</b>	<b>30.784,31</b>