

■ ***Gebührenkalkulation***

- ***Niederschlags-
wassergebühr***
- ***Schmutzwasser-
gebühr***

Kalkulationszeitraum

2019 – 2021

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Gebührenkalkulation für die Jahre 2019 bis 2021 unter Einbeziehung der Über- und Unterdeckungen	1-8
Anlage 1a Berechnung der Prozentanteile für MW/SW/RW - Kanal - Kommunal	9
Anlage 1b Berechnung der Prozentanteile für Betriebskosten des Abwasser- verbandes Schmeietal	10
Anlage 1c Berechnung der Prozentanteile für Betriebskosten des Abwasser- verbandes Scher-Lauchert	11
Anlage 2 Berechnung zum kalk. Zinssatz	12
Anlage 3 Durchschnittliche Verzinsung der vergangenen Jahre	13
Anlage 4 Festlegung der %-Sätze zur Kostenverteilung	14
Anlage 4a Gesamtzusammenstellung der fiktiven Kanalnetzberrechnung	15
Anlage 4 b Investitionsverteilung bei der Abwasserbeseitigung Kanal	16
Anlage 4 c Investitionsverteilung bei der Abwasserbeseitigung Klärbereich	17
Anlage 5 Mengenentwicklung (2013 bis 2017)	18
Anlage 6 Flächenentwicklung (2013 bis 2017)	19
Anlage 7 Flächenermittlung (Mischsystem - relevant für Kanalgebühr) bis 2017 ff	20
Anlage 8 Flächenentwicklung (Trennsystem - relevant für Klärg Gebühr) bis 2017 ff	21
Anlage 9a1 Anlagenübersicht mit Angaben Abschreibung und Restbuchwert Gemeinde 2017	22-27

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Anlage 9a2 Anlagenübersicht mit Angaben Auflösung Beihilfe Gemeinde 2017	28-31
Anlage 9b1 Anlagenübersicht mit Angaben Abschreibungen und Restbuchwert Abwasserzweckverband Schmeietal 2017	32-37
Anlage 9b2 Anlagenübersicht mit Angaben Auflösung Beihilfe Abwasserzweckverband Schmeietal 2017	38-40
Anlage 10a Finanzplanung Simulation Kanal Abschreibung und Zins ab 2019 -2022	41
Anlage 10b Finanzplanung Simulation Klär Abschreibung und Zins ab 2019 -2022	42
Anlage 10c Finanzplanung Simulation Neuinvestition Abschreibung und Zins ab 2019- 2022	43-46
Anlage 11 Über- und Unterdeckungen	47
Anlage 12 Gebührendarstellung 2019-2021	48

1. Aufwendungen (gekürzt um Zinsentlastung Beihilfe)

2. Erträge (ohne Gebührenaufkommen)

3. Abzüglich Straßenentwässerungsanteil

38110003	Straßenentwässerungsanteil - Kanalbereich	94.706,76	72.228,04	72.548,20	57.866,22	58.571,56	166.934,80	239.483,00	297.349,22	355.920,78	Berech.
###7050.169001	Reserve	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
Summe Straßenentwässerungsanteil Kanalbereich		94.706,76	72.228,04	72.548,20	57.866,22	58.571,56	166.934,80	239.483,00	297.349,22	355.920,78	

4. Abzüglich nicht gebührenfähiger Aufwendungen

ggf. Gerichtskosten usw. - pauschal -	50,0	50,0	☒	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
--	------	------	-------------------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

5. Abzüglich/zuzüglich Gebührenüber- und -unterdeckungen (max 5 Jahre)

Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden - SCHMUTZWASSER -	100,0	0,0	☒	- 17.650,00	- 17.650,00	- 17.650,00			- 35.300,00	- 52.950,00	- 52.950,00	- 52.950,00	
Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden - NIEDERSCHLAGSWASSER -	0,0	100,0	☒	- 2.200,00	- 2.200,00	- 2.200,00			- 4.400,00	- 6.600,00	- 6.600,00	- 6.600,00	

6. Gebührenfähiger Aufwand

Bezeichnung	Bezeichnung	
	Produkt 53800100	
	Ableitung von Abwasser	
Summe gebührenfähiger Aufwand Kanalbereich		

Plan 2019 EUR	F-Plan 2020 EUR	F-Plan 2021 EUR	F-Plan 2022 EUR	F-Plan 2023 EUR	Gesamtkosten 2019 - 2020 EUR	Gesamtkosten 2019 - 2021 EUR	Gesamtkosten 2019 - 2022 EUR	Gesamtkosten 2019 - 2023 EUR	
274.057,24	249.411,96	235.061,80	181.103,78	183.548,44	523.469,20	798.531,00	939.634,78	1.123.183,22	

7. Abwassermengen/Flächen/%-Anteile

Abwassermenge Kanalbereich	[m³]
versiegelte Fläche Kanalbereich	[m²]
Anteil Straßenfläche Kanalbereich	[%]

250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	500.000	750.000	1.000.000	1.250.000	
295.000	295.000	295.000	295.000	295.000	590.000	885.000	1.180.000	1.475.000	
43,450	43,450	43,450	43,450	43,450	43,450	43,450	43,450	43,450	

8. NACHRICHTLICH | Konventionelle Kanalgebühr

Abwassergebühr (Kanalgebühr)

1,10 €/m³	1,00 €/m³	0,94 €/m³	0,72 €/m³	0,73 €/m³	1,05 €/m³	1,01 €/m³	0,94 €/m³	0,90 €/m³	
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

Gemeinde Winterlingen; Zollernalbkreis

Berechnung der gesplitteten Gebühr [KANALGEBÜHR] Zeitraum 2019 - 2021

1. Aufwendungen (gekürzt um Zinsentlastung Beihilfe)

Finanzposition KONTO	Bezeichnung Produkt 53800100 Ableitung von Abwasser	Quote Kanal SW RW		Straßen- entwässerung Ja [J]/Nein	Gesamtkosten 2019 - 2021 EUR	davon		
						2019 - 2021 Schmutz	2019 - 2021 Regen	davon für SEA relevant
laufende Betriebskosten		%	%	J / N	[376.304,00]	[179.613,98]	[196.690,02]	[180.635,12]
42120000	Unterh. des sonst. unbewegl. Vermögens	---	---	---	310.000,00			
10,00 % - Anteil	Hausanschlüsse	48,2	51,8	N	31.000,00	14.945,10	16.054,90	0,00
2,00 % - Anteil	Regenwasserkanäle	0,0	100,0	J	6.200,00	0,00	6.200,00	6.200,00
0,00 % - Anteil	Schmutzwasserkanäle	100,0	0,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
88,00 % - Anteil	Mischwasserkanäle	48,2	51,8	J	272.800,00	131.516,88	141.283,12	141.283,12
42220000	Geräte, Ausstattungsgegenstände	50,0	50,0	J	1.530,00	765,00	765,00	765,00
42710005	Aufwendungen für EDV	50,0	50,0	J	9.180,00	4.590,00	4.590,00	4.590,00
42910000	Aufwendungen f.so. Sach-u. Dienstlsg.	50,0	50,0	J	6.120,00	3.060,00	3.060,00	3.060,00
44290000	Sonst. Aufw. Inanspruchn. Rechten und Di	50,0	50,0	J	10.710,00	5.355,00	5.355,00	5.355,00
47110000 Abschreibungen (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[664.350,00]	[215.932,59]	[448.417,41]	[250.529,46]
47110000 - a	AFA Entsiegelung (Hälfte Kanal)	0,0	100,0	N	190.800,00	0,00	190.800,00	0,00
47110000 - b	AFA Regenwasserkanal Stockäcker	0,0	100,0	J	24.000,00	0,00	24.000,00	24.000,00
47110000 - c	AFA Schmutzwasserkanäle (Gde)	100,0	0,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
47110000 - d	AFA Mischwasserkanal	48,2	51,8	J	429.000,00	206.820,90	222.179,10	222.179,10
47110000 - e	AFA Regenmeßstationen	0,0	100,0	N	1.650,00	0,00	1.650,00	0,00
47110000 - f	AFA Hausanschlüsse	48,2	51,8	N	10.500,00	5.062,05	5.437,95	0,00
48110000 - a	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen - Service	50,0	50,0	J	12.815,00	6.407,50	6.407,50	6.407,50
48110000 - b	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen - Steuerung	50,0	50,0	J	25.949,00	12.974,50	12.974,50	12.974,50
97110000 Entlastung Verzinsung Sonderposten (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[-27.710,00]	[-11.571,70]	[-16.138,30]	[-6.773,01]
97110000 - a	Zins Beihilfe Entsiegelung Hälfte Kanal	0,0	100,0	N	- 1.900,00	0,00	- 1.900,00	0,00
97110000 - b	Zins Beihilfe Regenwasserkanal Stockäcker	0,0	100,0	J	- 610,00	0,00	- 610,00	- 610,00
97110000 - c	Zins Beihilfe Schmutzwasserkanäle (Gde)	100,0	0,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
97110000 - d	Zins Beihilfe Mischwasserkanal	48,2	51,8	J	- 11.900,00	- 5.736,99	- 6.163,01	- 6.163,01
97110000 - e	Zins Beihilfe Regenmeßstationen	0,0	100,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
97110000 - f	Zins Beihilfe/Ersätze Hausanschlüsse	48,2	51,8	N	0,00	0,00	0,00	0,00
97110000 - j	Zins Aufl. Kanalbeiträge alt	43,9	56,1	N	- 8.500,00	- 3.728,95	- 4.771,05	0,00
97110000 - k	Zins Aufl. Kanalbeiträge neu	43,9	56,1	N	- 4.800,00	- 2.105,76	- 2.694,24	0,00
98110000 Kalkulatorische Verzinsung (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[250.620,00]	[89.554,11]	[161.065,89]	[151.855,89]
98110000 - a	Zins Entsiegelung (Hälfte Kanal)	0,0	100,0	N	6.000,00	0,00	6.000,00	0,00
98110000 - b	Zins Regenwasserkanal Stockäcker	0,0	100,0	J	59.100,00	0,00	59.100,00	59.100,00
98110000 - c	Zins Schmutzwasserkanäle (Gde)	100,0	0,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
98110000 - d	Zins Mischwasserkanal	48,2	51,8	J	171.000,00	82.439,10	88.560,90	88.560,90
98110000 - e	Zins Regenmeßstationen	50,0	50,0	N	1.020,00	510,00	510,00	0,00
98110000 - f	Zins Hausanschlüsse	50,0	50,0	N	5.400,00	2.700,00	2.700,00	0,00
Summe Aufwendungen - gekürzt um Zinsentlastung Beihilfe								
[Ableitung von Abwasser] - 53800100					1.263.564,00	473.528,98	790.035,02	576.247,46

2. Erträge (ohne Gebührenaufkommen)

Finanzposition KONTO	Bezeichnung Produkt 53800100 Ableitung von Abwasser	Quote Kanal SW RW		Straßen- entwässerung Ja [J]/Nein	Plan 2019 - 2021 EUR	davon		
						2019 - 2021 Schmutz	2019 - 2021 Regen	davon für SEA relevant
laufende Betriebseinnahmen		%	%	J / N	[0,00]	[0,00]	[0,00]	[0,00]
Auflösung Zuschüssen/Beiträge (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[206.000,00]	[58.203,38]	[147.796,62]	[25.078,29]
31610000 - a	Aufl. Beihilfe Entsiegelung Hälfte Kanal	0,0	100,0	N	69.900,00	0,00	69.900,00	0,00
31610000 - b	Aufl. Beihilfe Regenwasserkanal Stockäcker	0,0	100,0	J	6.900,00	0,00	6.900,00	6.900,00
31610000 - c	Aufl. Beihilfe Schmutzwasserkanäle (Gde)	100,0	0,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
31610000 - d	Aufl. Beihilfe Mischwasserkanal	48,2	51,8	J	35.100,00	16.921,71	18.178,29	18.178,29
31610000 - e	Aufl. Beihilfe Regenmeßstationen	0,0	100,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00
31610000 - f	Aufl. Beihilfe/Ersätze Hausanschlüsse	48,2	51,8	N	0,00	0,00	0,00	0,00
31620000 - a	Aufl. Aufl. Kanalbeiträge alt	43,9	56,1	N	80.300,00	35.227,61	45.072,39	0,00
31620000 - b	Aufl. Aufl. Kanalbeiträge neu	43,9	56,1	N	13.800,00	6.054,06	7.745,94	0,00
Summe Erträge								
[Ableitung von Abwasser] - 53800100					206.000,00	58.203,38	147.796,62	25.078,29

Finanzposition	Bezeichnung		Quote	Kanal	SW	RW	Straßenentwässerung Ja/J/Nein	Gesamtkosten 2019 - 2021 EUR	davon 2019 - 2021 Schmutz	2019 - 2021 Regen	davon für SEA relevant
KONTO	Produkt 53800100 Ableitung von Abwasser										

3. Abzüglich Straßenentwässerungsanteil

38110003	Straßenentwässerungsanteil - Kanalbereich	Anteil %	43,450	239.483,00	0,00	239.483,00	239.483,00
Summe Straßenentwässerungsanteil Kanalbereich				239.483,00	0,00	239.483,00	

4. Abzüglich nicht gebührenfähige Aufwendungen

ggf. Gerichtskosten usw. - pauschal -	50,0	50,0		0,00	0,00	0,00	
--	------	------	--	------	------	------	--

5. Abzüglich/zuzüglich Gebührenüber- und -unterdeckungen (max 5 Jahre)

Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden	100,0	0,0		- 52.950,00	- 52.950,00	0,00	
Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden	0,0	100,0		- 6.600,00	0,00	- 6.600,00	

6. Gebührenfähiger Aufwand

Bezeichnung	Bezeichnung		Plan 2019 - 2021 EUR	davon 2019 - 2021 Schmutz	2019 - 2021 Regen	davon für SEA relevant
	Produkt 53800100 Ableitung von Abwasser					
Summe gebührenfähiger Aufwand Kanalbereich				758.531,00	362.375,60	396.155,40

7. Abwassermengen/Flächen/%-Anteile

Abwassermenge Kanalbereich [m³] - nachrichtlich konventionell -	für SW-Gebühr	750.000	750.000		
versiegelte Fläche Kanalbereich [m²]	für NW-Gebühr			885.000	
Anteil Straßenfläche Kanalbereich [%] - nachrichtlich -	für SEA	43,450			239.483,00

8. Gebührenermittlung

Abwassergebühr (Kanalgebühr)	2019 - 2021	1,01 €/m³	0,48 €/m³	0,45 €/m²
------------------------------	-------------	-----------	-----------	-----------

Gesamtübersicht Finanzpositionen und Planansätze von 2019 bis 2023

1. Aufwendungen (gekürzt um Zinsentlastung Beihilfe)

Finanzposition	Bezeichnung		Quote		Plan	F-Plan	F-Plan	F-Plan	F-Plan	Gesamtkosten	Gesamtkosten	Gesamtkosten	Gesamtkosten	Zuwachs
KONTO	Produkt 53800200		Kanal	SW RW	2019	2020	2021	2022	2023	2019 - 2020	2019 - 2021	2019 - 2022	2019 - 2023	pro Jahr
	Reinigung von Abwasser				EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	%
laufende Betriebskosten														
####42220000	RESERVE(Geräte, Ausstattungsgesgenstände)	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####42710005	RESERVE/Aufwendungen für EDV	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 1	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
4271001	Betriebskosten (RÜB Riedern, Strom)	0,0	100,0	N	500,00	510,00	520,00	530,00	540,00	1.010,00	1.530,00	2.060,00	2.600,00	2,0
42910000	Aufwendungen f.so. Sach-u. Dienststlg.	50,0	50,0	J	3.500,00	3.570,00	3.640,00	3.710,00	3.780,00	7.070,00	10.710,00	14.420,00	18.200,00	2,0
####7010.***	Reserve 2	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 3	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 4	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
43130001	Zuweisungen (BK-Umlage) AZV Scher-Lauchert	---	---	---	112.000,00	114.240,00	116.520,00	118.850,00	121.230,00					2,0
67,50 % - Anteil	RÜB	20,0	80,0	J	75.600,00	77.112,00	78.651,00	80.224,00	81.830,00	152.712,00	231.363,00	311.587,00	393.417,00	
7,30 % - Anteil	Zuleitungssammler	65,0	35,0	J	8.176,00	8.340,00	8.506,00	8.676,00	8.850,00	16.516,00	25.022,00	33.698,00	42.548,00	
0,00 % - Anteil	Pumpwerke	50,0	50,0	J	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
25,20 % - Anteil	Kläranlage	82,6	17,4	J	28.224,00	28.788,00	29.363,00	29.950,00	30.550,00	57.012,00	86.375,00	116.325,00	146.875,00	
43130002	Zuweisungen (BK-Umlage) AZV Schmeietal	---	---	---	300.000,00	306.000,00	312.120,00	318.360,00	324.730,00					2,0
10,20 % - Anteil	RÜB	20,0	80,0	J	30.600,00	31.212,00	31.836,00	32.473,00	33.122,00	61.812,00	93.648,00	126.121,00	159.243,00	
10,40 % - Anteil	Zuleitungssammler	65,0	35,0	J	31.200,00	31.824,00	32.460,00	33.109,00	33.772,00	63.024,00	95.484,00	128.593,00	162.365,00	
2,60 % - Anteil	Pumpwerke	65,0	35,0	J	7.800,00	7.956,00	8.115,00	8.277,00	8.443,00	15.756,00	23.871,00	32.148,00	40.591,00	
76,80 % - Anteil	Kläranlage	79,3	20,7	J	230.400,00	235.008,00	239.709,00	244.501,00	249.393,00	465.408,00	705.117,00	949.618,00	1.199.011,00	
####43130003	RESERVE Zuweisungen (BK-Umlage)	---	---	---	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					2,0
15,00 % - Anteil	RESERVE RÜB	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15,00 % - Anteil	RESERVE Zuleitungssammler	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
15,00 % - Anteil	RESERVE Pumpwerke	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
55,00 % - Anteil	RESERVE Kläranlage	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
####7010.***	Reserve 1	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 2	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 3	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 4	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 5	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 6	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 7	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
####7010.***	Reserve 8	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
47110000 Abschreibungen (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[254.500,00]	[265.100,00]	[261.100,00]	[235.800,00]	[250.300,00]					
47110000 - a	AFA Entsiegelung (Hälfte Klär)	0,0	100,0	N	71.500,00	68.600,00	50.700,00	12.500,00	12.500,00	140.100,00	190.800,00	203.300,00	215.800,00	Berech.
47110000 - b	AFA Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	81.400,00	80.200,00	79.600,00	79.400,00	79.400,00	161.600,00	241.200,00	320.600,00	400.000,00	Berech.
47110000 - c	AFA Kläranlage Scher-Lauchert	70,2	29,8	J	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	10.200,00	20.400,00	30.600,00	40.800,00	51.000,00	Berech.
47110000 - d	AFA Hebewerke Schmeietal	65,0	35,0	J	7.700,00	7.700,00	7.700,00	7.700,00	7.700,00	15.400,00	23.100,00	30.800,00	38.500,00	Berech.
47110000 - e	AFA Zuleitungssammler Schmeietal	65,0	35,0	J	15.300,00	15.300,00	15.300,00	15.300,00	15.300,00	30.600,00	45.900,00	61.200,00	76.500,00	Berech.
47110000 - f	AFA Sammler Scher-Lauchert	65,0	35,0	J	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	1.500,00	3.000,00	4.500,00	6.000,00	7.500,00	Berech.
47110000 - g	AFA RÜB's Schmeietal	20,0	80,0	J	15.800,00	15.800,00	15.800,00	15.000,00	15.000,00	31.600,00	47.400,00	62.400,00	77.400,00	Berech.
47110000 - h	AFA RÜB's Scher-Lauchert	20,0	80,0	J	13.600,00	13.600,00	13.600,00	13.600,00	13.600,00	27.200,00	40.800,00	54.400,00	68.000,00	Berech.
47110000 - i	AFA RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	23.000,00	23.000,00	23.000,00	22.200,00	22.200,00	46.000,00	69.000,00	91.200,00	113.400,00	Berech.
####7010.***	Masterplan (Bauwerk, Masch-Tech u. E-Technik)	73,1	26,9	J	14.500,00	29.200,00	43.700,00	58.400,00	72.900,00	43.700,00	87.400,00	145.800,00	218.700,00	Berech.
####7010.***	Reserve 2	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
####7010.***	Reserve 3	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
48110000 - a	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen - Service	50,0	50,0	J	4.185,00	4.270,00	4.360,00	4.450,00	4.540,00	8.455,00	12.815,00	17.265,00	21.805,00	2,0
48110000 - b	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen - Steuerung	50,0	50,0	J	8.479,00	8.650,00	8.820,00	9.000,00	9.180,00	17.129,00	25.949,00	34.949,00	44.129,00	2,0
48110000 - c	RESERVE Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,0
97110000 Entlastung Verzinsung Sonderposten (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[-13.600,00]	[-11.370,00]	[-9.780,00]	[-8.810,00]	[-8.810,00]					
97110000 - a	Zins Beihilfe Entsiegelung Hälfte Klär	0,0	100,0	N	- 1.100,00	- 600,00	- 200,00	0,00	0,00	- 1.700,00	- 1.900,00	- 1.900,00	- 1.900,00	Berech.
97110000 - b	Zins Beihilfe Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	- 1.400,00	- 450,00	- 20,00	- 10,00	- 10,00	- 1.850,00	- 1.870,00	- 1.880,00	- 1.890,00	Berech.
97110000 - c	Zins Beihilfe Sammler Schmeietal	65,0	35,0	J	- 4.800,00	- 4.700,00	- 4.600,00	- 4.400,00	- 4.400,00	- 9.500,00	- 14.100,00	- 18.500,00	- 22.900,00	Berech.
97110000 - d	Zins Beihilfe RÜB's Schmeietal	20,0	80,0	J	- 300,00	- 220,00	- 160,00	- 100,00	- 100,00	- 520,00	- 680,00	- 780,00	- 880,00	Berech.
97110000 - e	Zins Beihilfe RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	- 1.200,00	- 1.000,00	- 900,00	- 900,00	- 900,00	- 2.200,00	- 3.100,00	- 4.000,00	- 4.900,00	Berech.
97110000 - f	Zins Beihilfe Energieoptimierung Kläranlage	25,0	75,0	J	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
97110000 - g	RESERVE Zins Beihilfe - Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
97110000 - h	RESERVE Zins Beihilfe - Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
97110000 - i	RESERVE Zins Beihilfe - Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
97110000 - j	Zins Aufl. Klärbeiträge alt	49,6	50,4	N	- 2.200,00	- 1.900,00	- 1.600,00	- 1.200,00	- 1.200,00	- 4.100,00	- 5.700,00	- 6.900,00	- 8.100,00	Berech.
97110000 - k	Zins Aufl. Klärbeiträge neu	49,6	50,4	N	- 2.600,00	- 2.500,00	- 2.300,00	- 2.200,00	- 2.200,00	- 5.100,00	- 7.400,00	- 9.600,00	- 11.800,00	Berech.
97110000 - l	RESERVE Entlastung Zins Klär	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
98110000 Kalkulatorische Verzinsung (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[58.700,00]	[59.600,00]	[60.700,00]	[62.150,00]	[66.850,00]					
98110000 - a	Zins Entsiegelung (Hälfte Klär)	0,0	100,0	N	3.400,00	1.900,00	700,00	150,00	150,00	5.300,00	6.000,00	6.150,00	6.300,00	Berech.
98110000 - b	Zins Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	18.800,00	17.200,00	15.600,00	14.000,00	14.000,00	36.000,00	51.600,00	65.600,00	79.600,00	Berech.
98110000 - c	Zins Kläranlage Scher-Lauchert	70,2	29,8	J	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	2.800,00	5.600,00	8.400,00	11.200,00	14.000,00	Berech.
98110000 - d	Zins Hebewerke Schmeietal	65,0	35,0	J	1.500,00	1.300,00	1.200,00	1.000,00	1.000,00	2.800,00	4.000,00	5.000,00	6.000,00	Berech.
98110000 - e	Zins Sammler Schmeietal	65,0	35,0	J	8.600,00	8.300,00	8.000,00	7.700,00	7.700,00	16.900,00	24.900,00	32.600,00	40.300,00	Berech.
98110000 - f	Zins Sammler Scher-Lauchert	65,0	35,0	J	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.100,00	2.200,00	3.300,00	4.400,00	5.500,00	Berech.
98110000 - g	Zins RÜB's Schmeietal	20,0	80,0	J	4.600,00	4.200,00	3.900,00	3.600,00	3.600,00	8.800,00	12.700,00	16.300,00	19.900,00	Berech.
98110000 - h	Zins RÜB's Scher-Lauchert	20,0	80,0	J	6.700,00	6.700,00	6.700,00	6.700,00	6.700,00	13.400,00	20.100,00	26.800,00	33.500,00	Berech.
98110000 - i	Zins RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	5.500,00	5.000,00	4.500,00	4.100,00	4.100,00	10.500,00	15.000,00	19.100,00	23.200,00	Berech.
####7010.***	Masterplan (Bauwerk, Masch-Tech u. E-Technik)	73,1	26,9	J	5.700,00	11.100,00	16.200,00	21.000,00	25.700,00	16.800,00	33.0			

31610000 - b	Auflösung Beihilfe Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	45.500,00	45.500,00	260,00	260,00	260,00	260,00	91.000,00	91.260,00	91.520,00	91.780,00	Berech.
31610000 - c	Aufl. Beihilfe RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	16.300,00	3.300,00	3.300,00	3.300,00	3.300,00	3.300,00	19.600,00	22.900,00	26.200,00	29.500,00	Berech.
31610000 - d	Aufl. Beihilfe Sammler Schmeietal	65,0	35,0	J	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	7.500,00	15.000,00	22.500,00	30.000,00	37.500,00	Berech.
31610000 - e	Aufl. Beihilfe Rüb's Schmeietal	20,0	80,0	J	3.800,00	3.800,00	2.400,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	7.600,00	10.000,00	12.000,00	14.000,00	Berech.
31610000 - f	Aufl. Beihilfe Energieoptimierung Kläranlage	25,0	75,0	J	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
31610000 - g	RESERVE/Aufl. Beihilfe - Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
31610000 - h	RESERVE/Aufl. Beihilfe - Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
31610000 - i	RESERVE/Aufl. Beihilfe - Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
31620000 - a	Aufl. Klärbeiträge Alt	49,6	50,4	N	20.400,00	16.600,00	16.600,00	15.400,00	15.400,00	15.400,00	37.000,00	53.600,00	69.000,00	84.400,00	Berech.
31620000 - b	Aufl. Klärbeiträge neu	49,6	50,4	N	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	16.000,00	24.000,00	32.000,00	40.000,00	Berech.
31620000 - c	RESERVE/Entlastung Aufl. Klärbereich	50,0	50,0	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
Summe Erträge [Reinigung von Abwasser] - 53800200					131.900,00	105.700,00	56.560,00	36.460,00	36.460,00	237.600,00	294.160,00	330.620,00	367.080,00		

3. Abzüglich Straßenentwässerungsanteil

38110003	Straßenentwässerungsanteil - Klärbereich	102.249,83	110.144,65	119.298,01	122.189,26	125.981,78	212.394,48	331.692,49	453.881,75	579.863,53	Berech.
###7010.169001	Reserve	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Berech.
Summe Straßenentwässerungsanteil Klärbereich		102.249,83	110.144,65	119.298,01	122.189,26	125.981,78	212.394,48	331.692,49	453.881,75	579.863,53	

4. Abzüglich nicht gebührenfähiger Aufwendungen

ggf. Gerichtskosten usw. - pauschal -	50,0	50,0							0,00	0,00	0,00		
--	------	------	--	--	--	--	--	--	------	------	------	--	--

5. Abzüglich/zuzüglich Gebührenüber- und -unterdeckungen (max 5 Jahre)

Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden - SCHMUTZWASSER -	100,0	0,0		21.400,00	21.400,00	21.400,00			42.800,00	64.200,00	64.200,00	64.200,00	
Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden - NIEDERSCHLAGSWASSER -	0,0	100,0		21.700,00	21.700,00	21.700,00			43.400,00	65.100,00	65.100,00	65.100,00	

6. Gebührenfähiger Aufwand

Bezeichnung	Bezeichnung													
	Produkt 53800200													
	Reinigung von Abwasser													
Summe gebührenfähiger Aufwand Klärbereich														

Plan	F-Plan	F-Plan	F-Plan	F-Plan	Gesamtkosten	Gesamtkosten	Gesamtkosten	Gesamtkosten	
2019	2020	2021	2022	2023	2019 - 2020	2019 - 2021	2019 - 2022	2019 - 2023	
EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	
537.214,17	577.825,35	625.241,99	585.390,74	609.898,22	1.115.039,52	1.740.281,51	2.325.672,25	2.935.570,47	

7. Abwassermengen/Flächen/%-Anteile

Abwassermenge Klärbereich	[m³]	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	500.000	750.000	1.000.000	1.250.000	
versiegelte Fläche Klärbereich	[m²]	287.000	287.000	287.000	287.000	287.000	574.000	861.000	1.148.000	1.435.000	
Anteil Straßenfläche Klärbereich	[%]	44,062	44,062	44,062	44,062	44,062	44,062	44,062	44,062	44,062	

8. NACHRICHTLICH | Konventionelle Klärggebühr

Abwassergebühr (Klärggebühr)	2,15 €/m³	2,31 €/m³	2,50 €/m³	2,34 €/m³	2,44 €/m³	2,23 €/m³	2,32 €/m³	2,33 €/m³	2,35 €/m³	
------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	--

Gemeinde Winterlingen; Zollernalbkreis

Berechnung der gesplitteten Gebühr [KLÄRGEBÜHR] 2019 - 2021

1. Aufwendungen (gekürzt um Zinsentlastung Beihilfe)

Finanzposition KONTO	Bezeichnung			Quote		Straßenentwässerung Ja [J]/Nein	Plan	davon		
	Kanal			2019 - 2021 EUR	2019 - 2021		2019 - 2021	davon für SEA relevant		
	SW								RW	
	Produkt 53800200									
	Reinigung von Abwasser									
laufende Betriebskosten		%	%	J / N	[1.311.884,00]		[814.122,19]	[497.761,81]	[496.231,81]	
4271001	Betriebskosten (RÜB Riedern, Strom)	0,0	100,0	N	1.530,00		0,00	1.530,00	0,00	
42910000	Aufwendungen f.so. Sach-u. Dienstlstg.	50,0	50,0	J	10.710,00		5.355,00	5.355,00	5.355,00	
43130001	Zuweisungen (BK-Umlage) AZV Scher-Lauchert	---	---	---	342.760,00					
67,50 % - Anteil	RÜB	20,0	80,0	J	231.363,00		46.272,60	185.090,40	185.090,40	
7,30 % - Anteil	Zuleitungssammler	65,0	35,0	J	25.021,48		16.263,96	8.757,52	8.757,52	
0,00 % - Anteil	Pumpwerke	50,0	50,0	J	0,00		0,00	0,00	0,00	
25,20 % - Anteil	Kläranlage	82,6	17,4	J	86.375,52		71.380,73	14.994,79	14.994,79	
43130002	Zuweisungen (BK-Umlage) AZV Schmeietal	---	---	---	918.120,00					
10,20 % - Anteil	RÜB	20,0	80,0	J	93.648,24		18.729,65	74.918,59	74.918,59	
10,40 % - Anteil	Zuleitungssammler	65,0	35,0	J	95.484,48		62.064,91	33.419,57	33.419,57	
2,60 % - Anteil	Pumpwerke	65,0	35,0	J	23.871,12		15.516,23	8.354,89	8.354,89	
76,80 % - Anteil	Kläranlage	79,3	20,7	J	705.116,16		559.157,11	145.959,05	145.959,05	
47110000/Abschreibungen (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[780.700,00]		[340.908,92]	[439.791,08]	[248.991,08]	
47110000 - a	AFA Entsiegelung (Hälfte Klär)	0,0	100,0	N	190.800,00		0,00	190.800,00	0,00	
47110000 - b	AFA Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	241.200,00		176.317,20	64.882,80	64.882,80	
47110000 - c	AFA Kläranlage Scher-Lauchert	70,2	29,8	J	30.600,00		21.487,32	9.112,68	9.112,68	
47110000 - d	AFA Hebewerke Schmeietal	65,0	35,0	J	23.100,00		15.015,00	8.085,00	8.085,00	
47110000 - e	AFA Zuleitungssammler Schmeietal	65,0	35,0	J	45.900,00		29.835,00	16.065,00	16.065,00	
47110000 - f	AFA Sammler Scher-Lauchert	65,0	35,0	J	4.500,00		2.925,00	1.575,00	1.575,00	
47110000 - g	AFA RÜB's Schmeietal	20,0	80,0	J	47.400,00		9.480,00	37.920,00	37.920,00	
47110000 - h	AFA RÜB's Scher-Lauchert	20,0	80,0	J	40.800,00		8.160,00	32.640,00	32.640,00	
47110000 - i	AFA RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	69.000,00		13.800,00	55.200,00	55.200,00	
48110000 - a	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen - Service	50,0	50,0	J	12.815,00		6.407,50	6.407,50	6.407,50	
48110000 - b	Aufw. a. int. Leistungsbeziehungen - Steuerung	50,0	50,0	J	25.949,00		12.974,50	12.974,50	12.974,50	
97110000/Entlastung Verzinsung Sonderposten (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[-34.750,00]		[-17.780,33]	[-16.969,67]	[-8.462,03]	
97110000 - a	Zins Beihilfe Entsiegelung Hälfte Klär	0,0	100,0	N	- 1.900,00		0,00	- 1.900,00	0,00	
97110000 - b	Zins Beihilfe Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	- 1.870,00		- 1.366,97	- 503,03	- 503,03	
97110000 - c	Zins Beihilfe Sammler Schmeietal	65,0	35,0	J	- 14.100,00		- 9.165,00	- 4.935,00	- 4.935,00	
97110000 - d	Zins Beihilfe RÜB's Schmeietal	20,0	80,0	J	- 680,00		- 136,00	- 544,00	- 544,00	
97110000 - e	Zins Beihilfe RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	- 3.100,00		- 620,00	- 2.480,00	- 2.480,00	
97110000 - f	Zins Beihilfe Energieoptimierung Kläranlage	25,0	75,0	J	0,00		0,00	0,00	0,00	
97110000 - j	Zins Aufl. Klärbeiträge alt	49,6	50,4	N	- 5.700,00		- 2.824,92	- 2.875,08	0,00	
97110000 - k	Zins Aufl. Klärbeiträge neu	49,6	50,4	N	- 7.400,00		- 3.667,44	- 3.732,56	0,00	
98110000/Kalkulatorische Verzinsung (lt. Einzelberechnung)		%	%	J / N	[179.000,00]		[98.231,08]	[80.768,92]	[74.768,92]	
98110000 - a	Zins Entsiegelung (Hälfte Klär)	0,0	100,0	N	6.000,00		0,00	6.000,00	0,00	
98110000 - b	Zins Kläranlage Schmeietal	73,1	26,9	J	51.600,00		37.719,60	13.880,40	13.880,40	
98110000 - c	Zins Kläranlage Scher-Lauchert	70,2	29,8	J	8.400,00		5.898,48	2.501,52	2.501,52	
98110000 - d	Zins Hebewerke Schmeietal	65,0	35,0	J	4.000,00		2.600,00	1.400,00	1.400,00	
98110000 - e	Zins Sammler Schmeietal	65,0	35,0	J	24.900,00		16.185,00	8.715,00	8.715,00	
98110000 - f	Zins Sammler Scher-Lauchert	65,0	35,0	J	3.300,00		2.145,00	1.155,00	1.155,00	
98110000 - g	Zins RÜB's Schmeietal	20,0	80,0	J	12.700,00		2.540,00	10.160,00	10.160,00	
98110000 - h	Zins RÜB's Scher-Lauchert	20,0	80,0	J	20.100,00		4.020,00	16.080,00	16.080,00	
98110000 - i	Zins RÜB's Gemeinde	20,0	80,0	J	15.000,00		3.000,00	12.000,00	12.000,00	
Summe Aufwendungen - gekürzt um Zinsentlastung Beihilfe [Reinigung von Abwasser] - 53800200						2.236.834,00	1.235.481,86	1.001.352,14	811.529,78	

2. Erträge (ohne Gebührenaufkommen)

Finanzposition KONTO	Bezeichnung		Quote		Straßenentwässerung Ja [J]/Nein	Plan	davon		
	Produkt 53800200		Kanal	2019 - 2021		2019 - 2021	2019 - 2021	davon für	
	Reinigung von Abwasser		SW RW	EUR		Schmutz	Regen	SEA relevant	
laufende Betriebseinnahmen			%	%	J / N	[0,00]	[0,00]	[0,00]	[0,00]
Auflösung Zuschüssen/Beiträge (lt. Einzelberechnung)			%	%	J / N	[294.160,00]	[126.374,62]	[167.785,38]	[58.743,94]
31610000 - a	Auflösung Beihilfe Entsiegelung (Hälfte Klär)		0,0	100,0	N	69.900,00	0,00	69.900,00	0,00

Finanzposition	Bezeichnung		Quote		Straßenentwässerung Ja (J)/Nein	Plan 2019 - 2021 EUR	davon		
			Kanal	SW RW			2019 - 2021 Schmutz	2019 - 2021 Regen	davon für SEA relevant
KONTO	Reinigung von Abwasser								
31610000 - b	Auflösung Beihilfe Kläranlage Schmeietal		73,1 26,9	J	91.260,00	66.711,06	24.548,94	24.548,94	
31610000 - c	Aufl. Beihilfe RÜB's Gemeinde		20,0 80,0	J	22.900,00	4.580,00	18.320,00	18.320,00	
31610000 - d	Aufl. Beihilfe Sammler Schmeietal		65,0 35,0	J	22.500,00	14.625,00	7.875,00	7.875,00	
31610000 - e	Aufl. Beihilfe Rüb's Schmeietal		20,0 80,0	J	10.000,00	2.000,00	8.000,00	8.000,00	
31610000 - f	Aufl. Beihilfe Energieoptimierung Kläranlage		25,0 75,0	J	0,00	0,00	0,00	0,00	
31620000 - a	Aufl. Klärbeiträge Alt		49,6 50,4	N	53.600,00	26.564,16	27.035,84	0,00	
31620000 - b	Aufl. Klärbeiträge neu		49,6 50,4	N	24.000,00	11.894,40	12.105,60	0,00	
Summe Erträge									
[Reinigung von Abwasser] - 53800200						294.160,00	126.374,62	167.785,38	58.743,94

3. Abzüglich Straßenentwässerungsanteil

38110003	Straßenentwässerungsanteil - Klärbereich	Anteil %	44,062	331.692,49	0,00	331.692,49	331.692,49
Summe Straßenentwässerungsanteil Klärbereich				331.692,49	0,00	331.692,49	

4. Abzüglich nicht gebührenfähige Aufwendungen

ggf. Gerichtskosten usw. - pauschal -	50,0	50,0		0,00	0,00	0,00	
--	------	------	--	------	------	------	--

5. Abzüglich/zuzüglich Gebührenüber- und -unterdeckungen (max 5 Jahre)

Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden	100,0	0,0		64.200,00	64.200,00	0,00	
Gebührenüberdeckungen (-) müssen, Gebührenunterdeckungen (+) können ausgeglichen werden	0,0	100,0		65.100,00	0,00	65.100,00	

6. Gebührenfähiger Aufwand

Bezeichnung	Bezeichnung		Plan	davon			
	Produkt 53800200		2019 - 2021	2019 - 2021	2019 - 2021		davon für
	Reinigung von Abwasser		EUR	Schmutz	Regen		SEA relevant
Summe gebührenfähiger Aufwand Klärbereich			1.740.281,51	1.173.307,24	566.974,27		

7. Abwassermengen/Flächen/%-Anteile

Abwassermenge Klärbereich [m³] - nachrichtlich konventionell -	für SW-Gebühr	750.000	750.000		
versiegelte Fläche Klärbereich [m²]	für NW-Gebühr			861.000	
Anteil Straßenfläche Klärbereich [%] - nachrichtlich -	für SEA	44,062			331.692,49

8. Gebührenermittlung

Abwassergebühr (Klärggebühr)	2019 - 2021	2,32 €/m³	1,56 €/m³	0,66 €/m²
------------------------------	-------------	-----------	-----------	-----------

Berechnung der Prozentanteile für MW / SW / RW - Kanal - Kommunal

Basis: AW des Kanalnetzes zum 31.12.2017

Bezeichnung	Anschaffungswert Stand 31.12.2017			Anteil an den lfd. Betriebskosten		
	Wert	%	%	Wert	% berechnet bezogen auf 90 v.H.	% gerundet bezogen auf 90 v.H.
Mischwasserkanäle	9.076.327,04 €	97,731 %	97,7 %	9.076.327,04 €	87,958 %	88,0 %
Schmutzwasserkanäle	0,00 €	0,000 %	0,0 %	0,00 €	0,000 %	0,0 %
Regenwasserkanäle	210.708,63 €	2,269 %	2,3 %	210.708,63 €	2,042 %	2,0 %
Summe	9.287.035,67 €	100,000 %	100,0 %	9.287.035,67 €	90,000 %	90,0 %
Pauschaler Ansatz für Hausanschlüsse					10,000 %	10,0 %

Gemeinde Winterlingen; Zollernalbkreis

Anlage 1 b

Berechnung der Prozentanteile für Betriebskosten des AZV Schmeietal

Basis: AW der Anlagen AZV Schmeietal zum 31.12.2017

Bezeichnung	Anschaffungswert Stand 31.12.2017		
	Wert	%	%
	EUR	berechnet	gerundet
Regenüberlaufbecken, Regenwasserbehandlung	904.349,95 €	10,229 %	10,2 %
Zuleitungssammler	917.098,77 €	10,373 %	10,4 %
Pump- und Hebewerke	231.957,26 €	2,624 %	2,6 %
Kläranlage	6.787.980,13 €	76,775 %	76,8 %
Summe	8.841.386,10 €	100,001 %	100,0 %

Gemeinde Winterlingen; Zollernalbkreis

Anlage 1 c

Berechnung der Prozentanteile für Betriebskosten des AZV Scher-Lauchert

Basis: AW der Anlagen AZV Scher-Lauchert zum 31.12.2017

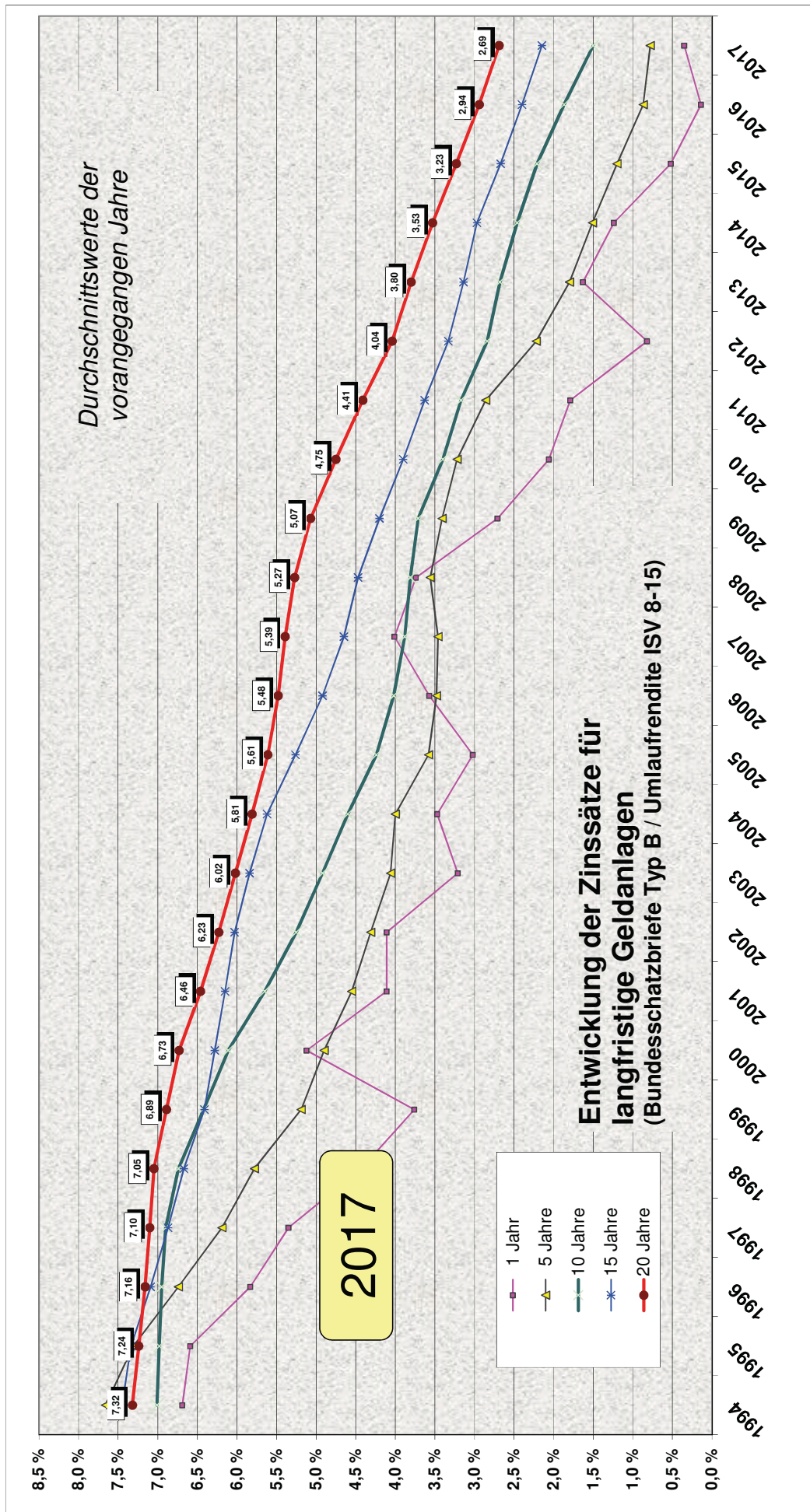
Bezeichnung	Anschaffungswert Stand 31.12.2017		
	Wert	%	%
	EUR	berechnet	gerundet
Regenüberlaufbecken, Regenwasserbehandlung	523.928,50 €	67,501 %	67,5 %
Zuleitungssammler	56.647,80 €	7,298 %	7,3 %
Pump- und Hebewerke	0,00 €	0,000 %	0,0 %
Kläranlage	195.598,98 €	25,200 %	25,2 %
Summe	776.175,28 €	99,999 %	100,0 %

1988 bis 2017

Anlage 2**Berechnung zum kalkulatorischen Zinssatz**

Jahre	Jahr	%	Durchschnittlicher Eigenkapitalzins (Basis Bundesschatzbrief 7 Jahre Typ B / Umlaufrendite ISV - 8-15 Jahre)		
30	1988	6,02			
29	1989	6,88			
28	1990	8,31			
27	1991	8,67			
26	1992	8,12			
25	1993	6,49			
24	1994	6,69			
23	1995	6,59			
22	1996	5,83			
21	1997	5,35			
20	1998	4,43			
19	1999	3,76			
18	2000	5,12			
17	2001	4,11			
16	2002	4,11			
15	2003	3,21			
14	2004	3,47			
13	2005	3,02			
12	2006	3,57			
11	2007	4,01			
10	2008	3,74			
9	2009	2,71			
8	2010	2,06			
7	2011	1,79			
6	2012	0,82			
5	2013	1,63			
4	2014	1,24			
3	2015	0,52			
2	2016	0,14			
1	2017	0,35			
30-Jahre	Summe	122,76	: 30 =	4,09 %	
25-Jahre	Summe	84,76	: 25 =	3,39 %	
20-Jahre	Summe	53,81	: 20 =	2,69 %	
15-Jahre*	Summe	32,28	: 15 =	2,15 %	
10-Jahre	Summe	15,00	: 10 =	1,50 %	
5-Jahre	Summe	3,88	: 5 =	0,78 %	

* Kalkulation wird abgerundet auf 2,00 %

Anlage 3

Gemeinde Winterlingen; Zollernalbkreis

Festlegung der %-Sätze zur Kostenverteilung

Anlage 4

Kanalbereich:

Gewichtung ^{*2)}

Regenwasserkanäle; Investitionszuschüsse

[0,9]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Schmutzwasserkanäle

[0,0]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Anteil Zuleitungssammler und Pumpwerke

[0,0]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Mischwasserkanäle (Ortsnetz)

[9,1]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Anteil unter Berücksichtigung der Gewichtung:

^{*1)} siehe Berechnung fiktives Trennsystem Anlage 4 a

Klärbereich:

Gewichtung ^{*2)}

Regenüberlaufbecken; Investitionszuschüsse u.a.

[4,1]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Pumpwerke und Zuleitungssammler

[1,3]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Fernwirkanlagen für RÜB's und Pumpwerke

[0,1]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Anteil am Klärwerk 1 - AZV-Schmeietal

[3,7]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Anteil am Klärwerk 2 - AZV-Scher-Lauchert

[0,8]

Anteil Investitionskosten Schmutz- zu Regenwasser in %

Anteil unter Berücksichtigung der Gewichtung:

^{*2)} Anmerkung:

Gewichtung entspricht den Investitionsanteilen der Gemeinde Winterlingen zum 31.12.2011 (siehe Anlage 4b und 4c)

Maßnahmen zur Entsiegelung u.a. [pauschal] :

Unterhaltungskosten Kanal [pauschal] :

(siehe auch Aufteilung MK)

Unterhaltungskosten Pumpwerke und Zuleitungssammler [pauschal] :

Betriebs- und Unterhaltungskosten der Kläranlage 1 [lt. Berechnung] :

Betriebs- und Unterhaltungskosten der Kläranlage 2 [lt. Berechnung] :

Verwaltungskosten, Personal, Geschäftsausgaben u.a. [pauschal] :

Anmerkung:

Die unter Berücksichtigung der Gewichtung ermittelten Anteile des Kanal- und Klärbereichs werden zur Verteilung der Kanal- und Klärbeiträge herangezogen!

Schmutz- wasser	Regen- wasser
0,00 %	100,00 %
100,00 %	0,00 %
65,00 %	35,00 %
48,21 %	51,79 %
43,87 %	56,13 %
20,00 %	80,00 %
65,00 %	35,00 %
25,00 %	75,00 %
73,10 %	26,90 %
70,22 %	29,78 %
49,56 %	50,44 %
0,00 %	100,00 %
50,00 %	50,00 %
65,00 %	35,00 %
79,30 %	20,70 %
82,64 %	17,36 %
50,00 %	50,00 %

Gemeinde Winterlingen, Zollernalbkreis

Anlage 4 a

Gesamtzusammenstellung zur fiktiven Kanalnetzberechnung

*) Basis: Berechnung entwickelt aus Auswertungen der EKVO

Bezeichnung	Schmutzwasser- kanäle	Regenwasser- kanäle
Winterlingen	12.345.751,47 DM	12.309.751,74 DM
Harthausen	5.587.883,72 DM	6.067.384,44 DM
Benzingen	5.751.845,51 DM	7.069.792,98 DM
Gesamtsumme	23.685.480,71 DM	25.446.929,16 DM
Anteil	48,21%	51,79%

Bezeichnung	Schmutzwasser- kanäle	Regenwasser- kanäle
Winterlingen	6.312.282,49 EUR	6.293.876,12 EUR
Harthausen	2.857.039,58 EUR	3.102.204,40 EUR
Benzingen	2.940.871,91 EUR	3.614.727,75 EUR
Gesamtsumme	12.110.193,99 EUR	13.010.808,28 EUR
Anteil	48,21%	51,79%

Investitionsverteilung bei der Abwasserbeseitigung - Kanal

Basis: Anlagenachweis [AW zum 31.12.2011] und Aufschlüsselung aus Globalberechnung

Kanalbereich (ohne Hausanschlüsse und sonstige Investitionen)		Bruttoinvestition	./. Beihilfe	Nettoinvestition	Quote
a) Mischwasserkanäle:		EUR	EUR	EUR	
Kommunal	31.12.2011	8.626.206,21	453.918,26	8.172.287,95	
Zwischensumme		8.626.206,21	453.918,26	8.172.287,95	
abzüglich öffentliches Interesse [5 %]				408.614,00	
abzüglich Gebührenfinanzierungsanteil [5 %]				408.614,00	
Zwischensumme				7.355.059,95	
abzüglich Straßenentwässerungsanteil [25 %]				1.838.765,00	
Summe Kanalnetz [Ortsnetz MW]:				5.516.294,95	9,1
b) Zuleitungssammler und Pumpwerke:					
Anmerkung: Ist dem Klär-	---	0,00	0,00	0,00	
bereich zugeordnet!	---	0,00	0,00	0,00	
Zwischensumme		0,00	0,00	0,00	
abzüglich öffentliches Interesse [5 %]				0,00	
abzüglich Gebührenfinanzierungsanteil [5 %]				0,00	
Zwischensumme				0,00	
abzüglich Straßenentwässerungsanteil [15 %]				0,00	
Summe Zuleitungssammler und Pumpwerke:				0,00	0,0
c) Schmutzwasserkanäle					
Kommunal	31.12.2011	0,00	0,00	0,00	
Zwischensumme		0,00	0,00	0,00	
abzüglich öffentliches Interesse [5 %]				0,00	
abzüglich Gebührenfinanzierungsanteil [5 %]				0,00	
Zwischensumme				0,00	
abzüglich Straßenentwässerungsanteil [0 %]				0,00	
Summe Schmutzwasserkanäle:				0,00	0,0
d) Regenwasserbehandlung und Regenwasserkanäle:					
Regenwasserkanäle	31.12.2011	210.708,63	57.264,69	153.443,94	
Entsiegelungsmaßnahmen - Kanal	31.12.2011	1.484.676,56	611.499,43	873.177,13	
Regenmeßstation	31.12.2011	276.295,51	114.884,82	161.410,69	
Zwischensumme		1.971.680,70	783.648,94	1.188.031,76	
abzüglich öffentliches Interesse [5 %]				59.402,00	
abzüglich Gebührenfinanzierungsanteil [5 %]				59.402,00	
Zwischensumme				1.069.227,76	
abzüglich Straßenentwässerungsanteil [50 %]				534.614,00	
Summe Regenwasserkanäle und -behandlungsanlagen:				534.613,76	0,9
Gesamtsumme Abwasserbeseitigung (Kanal)				6.050.908,71	10,0

Investitionsverteilung bei der Abwasserbeseitigung - Klär

Basis: Anlagenachweis [AW zum 31.12.2011] und Aufschlüsselung aus Globalberechnung

Klärbereich		Bruttoinvestition	./. Beihilfe	Nettoinvestition	Quote
a) Kläranlage:		EUR	EUR	EUR	
Kläranlage AZV 1	31.12.2011	6.181.449,18	4.223.793,00	1.957.656,18	[3,7]
Kläranlage AZV 2 (netto)	31.12.2011	412.326,36	0,00	412.326,36	[0,8]
Zwischensumme		6.593.775,54	4.223.793,00	2.369.982,54	
abzüglich öffentliches Interesse	[5 %]			118.499,00	
abzüglich Gebühren- finanzierungsanteil	[5 %]			118.499,00	
Zwischensumme				2.132.984,54	
abzüglich Straßenent- wässerungsanteil	[5 %]			106.649,00	
Summe Kläranlage:				2.026.335,54	4,5
b) Zuleitungssammler und Pumpwerke:					
Zuleitungssammler (AZV 1 + AZV 2)	31.12.2011	1.168.834,38	499.212,00	669.622,38	[1,3]
Pumpwerke (AZV 1+ AZV 2)	31.12.2011	144.741,45	77.899,00	66.842,45	
Fernwirkanlage	31.12.2011	108.989,91	34.138,00	74.851,91	[0,1]
Zwischensumme		1.422.565,74	611.249,00	811.316,74	
abzüglich öffentliches Interesse	[5 %]			40.566,00	
abzüglich Gebühren- finanzierungsanteil	[5 %]			40.566,00	
Zwischensumme				730.184,74	
abzüglich Straßenent- wässerungsanteil	[15 %]			109.528,00	
Summe Zuleitungssammler und Pumpwerke:				620.656,74	1,4
c) Regenwasserbehandlungsanlagen/Regenüberlaufbecken:					
RÜB / RFB / RHB - AZV 1	31.12.2011	898.062,45	164.049,00	734.013,45	[1,1]
RÜB / RFB / RHB - AZV 2	31.12.2011	614.574,76	0,00	614.574,76	[0,9]
RÜB / RFB / RHB - Gemeinde	31.12.2011	888.795,26	378.090,63	510.704,63	[0,8]
Entsiegelungsmaßnahmen (Klär)	31.12.2011	1.484.676,56	611.499,42	873.177,14	[1,3]
Zwischensumme		3.886.109,03	1.153.639,05	2.732.469,98	
abzüglich öffentliches Interesse	[5 %]			136.623,00	
abzüglich Gebühren- finanzierungsanteil	[5 %]			136.623,00	
Zwischensumme				2.459.223,98	
abzüglich Straßenent- wässerungsanteil	[25 %]			614.806,00	
Summe Regenwasserbehandlungsanlagen:				1.844.417,98	4,1
Gesamtsumme Abwasserbeseitigung (Klär)				4.491.410,26	10,0

Gemeinde Winterlingen, Zollernalbkreis

Anlage 5

Mengenentwicklung [2013 bis 2017]

endgültig lt. Veranlagung

HH.-Jahr	Menge Kanalgebühr		Menge Klärgebühr	
	m³	Durchschnitt [kumuliert]	m³	Durchschnitt [kumuliert]
2017	247.995	247.995	247.995	247.995
2016	253.974	250.985	253.974	250.985
2015	250.493	250.821	250.493	250.821
2014	245.620	249.521	245.620	249.521
2013	252.371	250.091	252.371	250.091
Summe	1.250.453	250.091	1.250.453	250.091

Menge für Kalkulation: 250.000 m³ 250.000 m³

Anmerkung: Es sind sämtliche Grundstücke an die Kläranlagen angeschlossen; d.h. die Klär- und Kanalmenge sind gemäß Veranlagung identisch.

Flächenentwicklung [2013 bis 2017]

endgültig lt. Veranlagung

HH.-Jahr	Fläche Kanalgebühr		Fläche Klärgebühr	
	Summe = [Veranlagungsfläche] m²	Durchschnitt [kumuliert]	Summe = [Veranlagungsfläche] m²	Durchschnitt [kumuliert]
2017	294.462	294.462	287.228	287.228
2016	297.176	295.819	290.180	288.704
2015	300.248	297.295	294.467	290.625
2014	294.904	296.697	288.767	290.161
2013	303.807	298.119	298.252	291.779
Summe	1.490.597	298.119	1.458.894	291.779

Fläche für Kalkulation:

295.000 m²

287.000 m²

Gemeinde Winterlingen, Zollernalbkreis

Anlage 7

Flächenermittlung^{*)} (Mischsystem - relevant für Kanalgebühr) - 2017 ff

^{*)} Basis: tatsächliche Veranlagungsfläche 2017 (Anlage 6)

Bezeichnung	Dach- Fläche m²	Hof- Fläche m²	Bezeichnung	Straßen- Fläche m²	Summe m²
Auswertungen aus der Befliegung	623.133	319.872	Auswertungen aus der Befliegung	387.052	1.330.057
Gesamtfläche befestigt	943.005		Anschlußquote (Erfahrungswert)	80,0	
tatsächlicher Veranlagungswert 2017	294.462		Zwischensumme	309.642	
abgehängte und entsiegelte Flächen 2012 bis 2017	0	0	abgehängte und entsiegelte Flächen 2012 bis 2017	0	
Zugang - Flächen 2012 bis 2017	0	0	Zugang - Flächen 2012 bis 2017 Baugebiet Hügnaue	1.350	
Abflußbeiwert (Durchschnittlicher Erfahrungswert)	0,7500	0,7500	Zwischensumme	310.992	
Reduzierung des Veranlagungswerts	0	0	Abflußbeiwert (Durchschnittlicher Erfahrungswert)	0,7500	
Reduzierung des Veranlagungswerts [gesamt]	0		vorläufiger Veranlagungswert	233.244	
voraussichtlicher Veranlagungswert 2017 ff	294.462		[Abrundung ~ 3 %]	226.247	520.709
Verteilungsquote (Grundlage für Straßenentwässerungsanteil)	56,550 %			43,450 %	100,000 %

295.000

Wert für Kalkulation der Regenwasser-Kanalgebühr

^{*)} 1) ab 2019 wird unterstellt, dass sich die Nachverdichtungen und die Entseigelungen ausgleichen. Somit wird im Kalkulationszeitraum keine weitere Flächenveränderung berücksichtigt.

Gemeinde Winterlingen, Zollernalbkreis

Anlage 8

Flächenermittlung *) (Trennsystem - relevant für Klärgebühr) - 2017 ff

*) Basis: tatsächliche Veranlagungsfläche 2017 (Anlage 6)

Bezeichnung	Dach- Fläche m²	Hof- Fläche m²	Bezeichnung	Straßen- Fläche m²	Summe m²
Auswertungen aus der Befliegung	623.133	319.872	Auswertungen aus der Befliegung	387.052	1.330.057
Gesamtfläche befestigt	943.005		Anschlußquote (Erfahrungswert)	80,0	
tatsächlicher Veranlagungswert 2017	287.228		Zwischensumme	309.642	
abgehängte und entsiegelte Flächen 2012 bis 2017	0	0	abgehängte und entsiegelte Flächen 2012 bis 2017	0	
Zugang - Flächen 2012 bis 2017	0	0	Zugang - Flächen 2012 bis 2017 Baugebiet Hügelnau	1.350	
Abflußbeiwert (Durchschnittlicher Erfahrungswert)	0,7500	0,7500	Zwischensumme	310.992	
Reduzierung des Veranlagungswerts	0	0	Abflußbeiwert (Durchschnittlicher Erfahrungswert)	0,7500	
Reduzierung des Veranlagungswerts [gesamt]	0		vorläufiger Veranlagungswert	233.244	
voraussichtlicher Veranlagungswert 2017 ff	287.228		[Abrundung ~ 3 %]	226.247	513.475
Verteilungsquote (Grundlage für Straßenentwässerungsanteil)	55,938 %			44,062 %	100,000 %

287.000

Wert für Kalkulation der Regenwasser-Klärgebühr

**) ab 2019 wird unterstellt, dass sich die Nachverdichtungen und die Entsiegelungen ausgleichen. Somit wird im Kalkulationszeitraum keine weitere Flächenveränderung berücksichtigt.

Anlage 09a1 Anlagenübersicht mit % Angaben AFA u RBW GDE 2017.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	AHK G.J-Beg	Zugang	aktuelle AHK	AfA G.J-Beg	AfA des Jahres	kumulierte AfA	Buchwrt G.J-Beg	AFA %	RBW%
10000052	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG FACHBERG/RIEDERN BEPFLANZUN	23.041,56	0,00	23.041,56	-23.041,56	0,00	-23.041,56	0,00	0,00	0,00
10000055	01.01.2001	RETENTIONSFILTERBECKEN TEILEN AUSSENANLAGEN	15.585,59	0,00	15.585,59	-12.079,59	-779,00	-12.858,59	3.506,00	5,00	22,50
10000053	27.03.1998	GRUNDSTÜCK F. RETENTIONSFILTERBECKEN RIEDERN/FACHB	77.659,65	0,00	77.659,65	-0,65	0,00	-0,65	77.659,00	0,00	100,00
10000056	22.03.2001	GRUNDSTÜCK F. RETENTIONSFILTERBECKEN TEILEN	10.388,94	0,00	10.388,94	-0,94	0,00	-0,94	10.388,00	0,00	99,99
10000057	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG FACHBERG/RIEDERN BAUWERK	495.949,69	0,00	495.949,69	-337.246,69	-19.838,00	-357.084,69	158.703,00	4,00	32,00
10000054	01.01.2001	RETENTIONSFILTERBECKEN TEILEN BAUWERK	118.517,39	0,00	118.517,39	-36.745,39	-2.370,00	-39.115,39	81.772,00	2,00	69,00
10000079	17.05.2000	ENTSIEGELUNG REGENMEISTERSTATION BAUWERK	27.559,55	0,00	27.559,55	-8.551,55	-551,00	-9.102,55	19.008,00	2,00	68,97
20000021	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG FACHBERG/RIEDERN ZAUNARBEIT	13.449,37	0,00	13.449,37	-13.449,37	0,00	-13.449,37	0,00	0,00	0,00
20000037	17.05.2000	ENTSIEGELUNG REGENMEISTERSTATION ELEKTROTECHNIK	106.749,49	0,00	106.749,49	-106.749,49	0,00	-106.749,49	0,00	0,00	0,00
20000022	01.01.1950	KANAL PARALLEL ZU BRUNNENSTRAßE	7.189,79	0,00	7.189,79	-7.189,79	0,00	-7.189,79	0,00	0,00	0,00
20000023	01.01.1950	KANAL JOHANNES-STAUß-STRASSE	10.646,39	0,00	10.646,39	-10.646,39	0,00	-10.646,39	0,00	0,00	0,00
20000024	01.01.1951	KANAL GUSTAV-BÜCKLE-STRASSE	7.473,48	0,00	7.473,48	-7.473,48	0,00	-7.473,48	0,00	0,00	0,00
20000025	01.01.1951	KANAL PANORAMA-STRASSE	16.896,11	0,00	16.896,11	-16.896,11	0,00	-16.896,11	0,00	0,00	0,00
20000026	01.01.1952	KANAL ARNOLD-STRASSE	13.947,00	0,00	13.947,00	-13.947,00	0,00	-13.947,00	0,00	0,00	0,00
20000027	01.01.1952	KANAL BRÜHL-STRASSE	2.621,41	0,00	2.621,41	-2.621,41	0,00	-2.621,41	0,00	0,00	0,00
20000028	01.01.1952	KANAL EINGER STRASSE	3.841,34	0,00	3.841,34	-3.841,34	0,00	-3.841,34	0,00	0,00	0,00
20000029	01.01.1952	KANAL EUGEN-STRASSE	2.090,18	0,00	2.090,18	-2.090,18	0,00	-2.090,18	0,00	0,00	0,00
20000030	01.01.1952	KANAL FRIEDHOF-STRASSE	8.228,88	0,00	8.228,88	-8.228,88	0,00	-8.228,88	0,00	0,00	0,00
20000031	01.01.1952	KANAL FRIEDRICH-STRASSE	21.207,42	0,00	21.207,42	-21.207,42	0,00	-21.207,42	0,00	0,00	0,00
20000032	01.01.1952	KANAL GARTENSTR	3.180,70	0,00	3.180,70	-3.180,70	0,00	-3.180,70	0,00	0,00	0,00
20000033	01.01.1952	KANAL GERBER-STRASSE	4.321,57	0,00	4.321,57	-4.321,57	0,00	-4.321,57	0,00	0,00	0,00
20000034	01.01.1952	KANAL HEL-STRASSE	4.020,24	0,00	4.020,24	-4.020,24	0,00	-4.020,24	0,00	0,00	0,00
20000035	01.01.1952	KANAL HERMANN-FREY-STRASSE	1.340,26	0,00	1.340,26	-1.340,26	0,00	-1.340,26	0,00	0,00	0,00
20000036	01.01.1952	KANAL JAHN-WEGB	9.762,98	0,00	9.762,98	-9.762,98	0,00	-9.762,98	0,00	0,00	0,00
20000037	01.01.1952	KANAL KIRCH-STRASSE	17.391,06	0,00	17.391,06	-17.391,06	0,00	-17.391,06	0,00	0,00	0,00
20000038	01.01.1952	KANAL KRONEN-STRASSE	2.866,64	0,00	2.866,64	-2.866,64	0,00	-2.866,64	0,00	0,00	0,00
20000039	01.01.1952	KANAL LINDEN-STRASSE	8.859,77	0,00	8.859,77	-8.859,77	0,00	-8.859,77	0,00	0,00	0,00
20000040	01.01.1952	KANAL MARKT-STRASSE	2.575,27	0,00	2.575,27	-2.575,27	0,00	-2.575,27	0,00	0,00	0,00
20000041	01.01.1952	KANAL SCHLACHTHAUS-STRASSE	3.183,01	0,00	3.183,01	-3.183,01	0,00	-3.183,01	0,00	0,00	0,00
20000042	01.01.1952	KANAL PARK-STRASSE	4.727,84	0,00	4.727,84	-4.727,84	0,00	-4.727,84	0,00	0,00	0,00
20000043	01.01.1952	KANAL RÖDER-STRASSE	25.396,40	0,00	25.396,40	-25.396,40	0,00	-25.396,40	0,00	0,00	0,00
20000044	01.01.1952	KANAL SEMAN-STRASSE	5.692,96	0,00	5.692,96	-5.692,96	0,00	-5.692,96	0,00	0,00	0,00
20000045	01.01.1952	KANAL SEESTRAßE	4.479,91	0,00	4.479,91	-4.479,91	0,00	-4.479,91	0,00	0,00	0,00
20000046	01.01.1952	KANAL SIGMARINGER STRASSE	9.361,57	0,00	9.361,57	-9.361,57	0,00	-9.361,57	0,00	0,00	0,00
20000047	01.01.1952	KANAL SÜDETEN-STRASSE	2.623,23	0,00	2.623,23	-2.623,23	0,00	-2.623,23	0,00	0,00	0,00
20000048	01.01.1952	KANAL WEIHER-STRASSE	3.242,85	0,00	3.242,85	-3.242,85	0,00	-3.242,85	0,00	0,00	0,00
20000049	01.01.1953	KANAL RÖMER-STRASSE	2.717,54	0,00	2.717,54	-2.717,54	0,00	-2.717,54	0,00	0,00	0,00
20000050	01.01.1953	KANAL UNTERHALB DER WILHELM-STRASSE	18.495,07	0,00	18.495,07	-18.495,07	0,00	-18.495,07	0,00	0,00	0,00
20000051	01.01.1954	KANAL STEIGLEWEG	8.207,79	0,00	8.207,79	-8.207,79	0,00	-8.207,79	0,00	0,00	0,00
20000052	01.01.1954	KANAL GARTENSTR	9.711,59	0,00	9.711,59	-9.711,59	0,00	-9.711,59	0,00	0,00	0,00
20000053	01.01.1956	KANAL BITZER STRASSE	4.622,41	0,00	4.622,41	-4.622,41	0,00	-4.622,41	0,00	0,00	0,00
20000054	01.01.1956	KANAL GARTENSTR	7.242,05	0,00	7.242,05	-7.242,05	0,00	-7.242,05	0,00	0,00	0,00
20000055	01.01.1956	KANAL HARTHAUSER STRASSE	2.755,84	0,00	2.755,84	-2.755,84	0,00	-2.755,84	0,00	0,00	0,00
20000056	01.01.1956	KANAL KIRCH-STRASSE	6.481,51	0,00	6.481,51	-6.481,51	0,00	-6.481,51	0,00	0,00	0,00
20000057	01.01.1956	KANAL VERBINDUNG BRÜHL-STRASSE - KIRCH-STRASSE	5.872,00	0,00	5.872,00	-5.872,00	0,00	-5.872,00	0,00	0,00	0,00
20000058	01.01.1956	KANAL RÖMER-STRASSE	16.693,56	0,00	16.693,56	-16.693,56	0,00	-16.693,56	0,00	0,00	0,00
20000059	01.01.1958	KANAL EINGER STRASSE	34.918,29	0,00	34.918,29	-34.918,29	0,00	-34.918,29	0,00	0,00	0,00
20000060	01.01.1958	KANAL HARTHAUSER STRASSE	10.544,61	0,00	10.544,61	-10.544,61	0,00	-10.544,61	0,00	0,00	0,00
20000061	01.01.1958	KANAL STOCKWEG	10.544,61	0,00	10.544,61	-10.544,61	0,00	-10.544,61	0,00	0,00	0,00
20000062	01.01.1958	KANAL WILHELM-STRASSE	26.779,60	0,00	26.779,60	-26.779,60	0,00	-26.779,60	0,00	0,00	0,00
20000063	01.01.1959	KANAL GUSTAV-BÜCKLE-STRASSE	3.287,18	0,00	3.287,18	-3.287,18	0,00	-3.287,18	0,00	0,00	0,00
20000064	01.01.1959	KANAL SCHILLER-STRASSE	7.224,94	0,00	7.224,94	-7.224,94	0,00	-7.224,94	0,00	0,00	0,00
20000065	01.01.1959	KANAL SCHLACHTHAUS-STRASSE	4.571,86	0,00	4.571,86	-4.571,86	0,00	-4.571,86	0,00	0,00	0,00
20000066	01.01.1959	KANAL TEICHWEG	9.217,10	0,00	9.217,10	-9.217,10	0,00	-9.217,10	0,00	0,00	0,00
20000067	01.01.1960	KANAL VERBIND. HARTHAUSER-STRASSE - SOMMESTRAßE	8.564,97	0,00	8.564,97	-8.564,97	0,00	-8.564,97	0,00	0,00	0,00
20000068	01.01.1962	KANAL ARNOLD-STRASSE	2.491,04	0,00	2.491,04	-2.445,04	0,00	-2.445,04	46,00	0,00	1,85
20000069	01.01.1962	KANAL FINKENWEG	17.350,38	0,00	17.350,38	-17.005,38	0,00	-17.005,38	345,00	0,00	1,99
20000070	01.01.1962	KANAL SIGMARINGER STRASSE	13.653,15	0,00	13.653,15	-13.392,15	0,00	-13.392,15	261,00	0,00	1,91
20000071	01.01.1963	KANAL BAD-STRASSE	14.069,50	0,00	14.069,50	-14.069,50	0,00	-14.069,50	0,00	0,00	0,00

Anlage 09a1 Anlagenübersicht mit % Angaben AFA u RBW GDE 2017.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	AHK GJ-Beg	Zugang	aktuelle AHK	AFA GJ-Beg	AFA des Jahres	kumulierte AFA	Buchwrt GJ-Beg	AFA %	RBW%
20000072	01.01.1963	KANAL HERMANN-FREY-STRASSE	9.120,97	0,00	9.120,97	-9.120,97	0,00	-9.120,97	0,00	0,00	0,00
20000073	01.01.1963	KANAL JÄGERSTRASSE	7.157,73	0,00	7.157,73	-7.157,73	0,00	-7.157,73	0,00	0,00	0,00
20000074	01.01.1963	KANAL LUDWIGSTRASSE	5.680,62	0,00	5.680,62	-5.680,62	0,00	-5.680,62	0,00	0,00	0,00
20000075	01.01.1963	KANAL MÜHLSTRASSE	5.290,30	0,00	5.290,30	-5.290,30	0,00	-5.290,30	0,00	0,00	0,00
20000076	01.01.1963	KANAL RIEDSTRASSE	8.320,66	0,00	8.320,66	-8.320,66	0,00	-8.320,66	0,00	0,00	0,00
20000077	01.01.1963	KANAL RINGSTRASSE	45.291,80	0,00	45.291,80	-45.291,80	0,00	-45.291,80	0,00	0,00	0,00
20000078	01.01.1963	KANAL HERMANNSTRASSE	7.317,61	0,00	7.317,61	-7.317,61	0,00	-7.317,61	0,00	0,00	0,00
20000079	01.01.1963	KANAL OTTO-BUTZ-STRASSE	18.118,07	0,00	18.118,07	-18.118,07	0,00	-18.118,07	0,00	0,00	0,00
20000080	01.01.1963	KANAL WALDSTRASSE	6.275,28	0,00	6.275,28	-6.275,28	0,00	-6.275,28	0,00	0,00	0,00
20000081	01.01.1963	KANAL SEDANSTRASSE	6.059,28	0,00	6.059,28	-6.059,28	0,00	-6.059,28	0,00	0,00	0,00
20000082	01.01.1963	KANAL SOMMESTRASSE	8.890,53	0,00	8.890,53	-8.890,53	0,00	-8.890,53	0,00	0,00	0,00
20000083	01.01.1963	KANAL TALSTRASSE	4.019,03	0,00	4.019,03	-4.019,03	0,00	-4.019,03	0,00	0,00	0,00
20000084	01.01.1963	KANAL UHLANDSTRASSE	10.664,10	0,00	10.664,10	-10.664,10	0,00	-10.664,10	0,00	0,00	0,00
20000085	01.01.1963	KANAL ZEPELLINSTRASSE	17.411,46	0,00	17.411,46	-17.411,46	0,00	-17.411,46	0,00	0,00	0,00
20000086	01.01.1963	KANAL ZUM KAPF	6.366,75	0,00	6.366,75	-6.366,75	0,00	-6.366,75	0,00	0,00	0,00
20000087	01.01.1964	KANAL FLANDERNSTRASSE (HAUPTSAMMLER)	161.177,45	0,00	161.177,45	-161.177,45	0,00	-161.177,45	0,00	0,00	0,00
20000088	01.01.1964	KANAL GRENZSTRASSE (SAMMLER)	38.681,03	0,00	38.681,03	-38.681,03	0,00	-38.681,03	0,00	0,00	0,00
20000089	01.01.1965	KANAL MÜHLSTRASSE	6.073,52	0,00	6.073,52	-6.073,52	0,00	-6.073,52	0,00	0,00	0,00
20000090	01.01.1965	KANAL SAARSTRASSE	6.456,72	0,00	6.456,72	-6.456,72	0,00	-6.456,72	0,00	0,00	0,00
20000091	01.01.1966	KANAL STEIGLEWEG	79.416,15	0,00	79.416,15	-79.416,15	0,00	-79.416,15	0,00	0,00	0,00
20000092	01.01.1966	KANAL SCHREINERSTRASSE	7.810,97	0,00	7.810,97	-7.810,97	0,00	-7.810,97	0,00	0,00	0,00
20000093	01.01.1967	KANAL HÜLSSTRASSE	10.887,00	0,00	10.887,00	-10.887,00	0,00	-10.887,00	0,00	0,00	0,00
20000094	01.01.1967	KANAL ANKERSTRASSE	10.707,36	0,00	10.707,36	-10.707,36	0,00	-10.707,36	0,00	0,00	0,00
20000095	01.01.1967	KANAL MARIENSTRASSE	3.861,67	0,00	3.861,67	-3.861,67	0,00	-3.861,67	0,00	0,00	0,00
20000096	01.01.1967	KANAL OLGASTRASSE	2.676,53	0,00	2.676,53	-2.676,53	0,00	-2.676,53	0,00	0,00	0,00
20000097	01.01.1967	KANAL BITZER STRASSE	62.393,64	0,00	62.393,64	-62.393,64	0,00	-62.393,64	0,00	0,00	0,00
20000098	01.01.1967	KANAL BIRKENWEG	13.429,57	0,00	13.429,57	-13.429,57	0,00	-13.429,57	0,00	0,00	0,00
20000099	01.01.1967	KANAL CHARLOTTENSTRASSE	17.344,15	0,00	17.344,15	-17.344,15	0,00	-17.344,15	0,00	0,00	0,00
20000100	01.01.1967	KANAL FRIEDHOFSTRASSE	4.388,26	0,00	4.388,26	-4.388,26	0,00	-4.388,26	0,00	0,00	0,00
20000101	01.01.1967	KANAL GUSTAV-BLICKLE-STRASSE	4.162,25	0,00	4.162,25	-4.162,25	0,00	-4.162,25	0,00	0,00	0,00
20000102	01.01.1967	KANAL HARTHAUSER STRASSE	1.908,43	0,00	1.908,43	-1.908,43	0,00	-1.908,43	0,00	0,00	0,00
20000103	01.01.1967	KANAL SEITENSTRASSE	4.280,58	0,00	4.280,58	-4.280,58	0,00	-4.280,58	0,00	0,00	0,00
20000104	01.01.1967	KANAL SUDETENSTRASSE	10.284,71	0,00	10.284,71	-10.284,71	0,00	-10.284,71	0,00	0,00	0,00
20000105	01.01.1967	KANAL WILHELM-BIHLER-STRASSE	7.494,28	0,00	7.494,28	-7.494,28	0,00	-7.494,28	0,00	0,00	0,00
20000106	01.01.1967	KANAL KATHARINENSTRASSE	21.558,93	0,00	21.558,93	-21.558,93	0,00	-21.558,93	0,00	0,00	0,00
20000107	01.01.1967	KANAL GEBIET VOGELHERD	122.832,25	0,00	122.832,25	-122.832,25	0,00	-122.832,25	0,00	0,00	0,00
20000108	01.01.1967	KANAL VERLÄNGERUNG WILHELMSTRASSE	12.240,45	0,00	12.240,45	-12.240,45	0,00	-12.240,45	0,00	0,00	0,00
20000109	01.01.1967	KANAL MARKTSTRASSE KANALAUSTAUSCH	10.045,07	0,00	10.045,07	-10.045,07	0,00	-10.045,07	0,00	0,00	0,00
20000110	01.01.1968	KANAL BERGSTRASSE	2.911,19	0,00	2.911,19	-2.844,19	-67,00	-2.911,19	67,00	2,30	2,30
20000111	01.01.1968	KANAL HIRSCHSTRASSE	12.693,78	0,00	12.693,78	-12.397,78	-296,00	-12.693,78	296,00	2,33	2,33
20000112	01.01.1968	KANAL KARLSTRASSE	8.246,82	0,00	8.246,82	-8.054,82	-192,00	-8.246,82	192,00	2,33	2,33
20000113	01.01.1968	KANAL OLGASTRASSE	26.895,00	0,00	26.895,00	-26.268,00	-627,00	-26.895,00	627,00	2,33	2,33
20000114	01.01.1968	KANAL SILCHERSTRASSE	9.987,99	0,00	9.987,99	-9.754,99	-233,00	-9.987,99	233,00	2,33	2,33
20000115	01.01.1969	KANAL ALBRECHT-DÜRER-WEG	4.299,98	0,00	4.299,98	-4.104,98	-97,00	-4.299,98	195,00	2,26	4,53
20000116	01.01.1969	KANAL HÖDLERLINSTRASSE	23.152,08	0,00	23.152,08	-22.097,08	-527,00	-22.624,08	1.055,00	2,28	4,56
20000117	01.01.1969	KANAL WILHELM-HAUFF-STRASSE	30.856,16	0,00	30.856,16	-29.448,16	-704,00	-30.152,16	1.408,00	2,28	4,56
20000118	01.01.1970	KANAL BISMARCKSTRASSE	4.553,96	0,00	4.553,96	-4.250,96	-101,00	-4.351,96	303,00	2,22	6,65
20000119	01.01.1970	KANAL CHARLOTTENSTRASSE	5.410,85	0,00	5.410,85	-5.048,85	-121,00	-5.169,85	362,00	2,24	6,69
20000120	01.01.1970	KANAL GUSTAV-BLICKLE-STRASSE	8.836,81	0,00	8.836,81	-8.240,81	-199,00	-8.439,81	596,00	2,25	6,74
20000121	01.01.1971	KANAL FINKENWEG	2.730,22	0,00	2.730,22	-2.489,22	-60,00	-2.549,22	241,00	2,20	8,83
20000122	01.01.1971	KANAL MÜHLSTRASSE	8.358,29	0,00	8.358,29	-7.620,29	-184,00	-7.804,29	738,00	2,20	8,83
20000123	01.01.1971	KANAL SCHUBERTSTRASSE	18.987,03	0,00	18.987,03	-17.301,03	-421,00	-17.722,03	1.686,00	2,22	8,88
20000124	01.01.1971	KANAL MOZARTSTRASSE	11.939,00	0,00	11.939,00	-10.880,00	-265,00	-11.145,00	1.059,00	2,22	8,87
20000125	01.01.1972	KANAL TANNENWEG	7.648,57	0,00	7.648,57	-6.809,57	-168,00	-6.977,57	839,00	2,20	10,97
20000126	01.01.1975	KANAL KALKGRUBENSTRASSE	20.011,67	0,00	20.011,67	-16.567,67	-430,00	-16.997,67	3.444,00	2,15	17,21
20000127	01.01.1975	KANAL STEINSTRASSE	10.413,65	0,00	10.413,65	-8.625,65	-223,00	-8.848,65	1.788,00	2,14	17,17
20000128	01.01.1975	KANAL SPORTZENTRUMHALLENBAD	54.735,45	0,00	54.735,45	-45.307,45	-1.178,00	-46.485,45	9.428,00	2,15	17,22
20000129	01.01.1977	KANAL CHARLOTTENSTRASSE	102.380,03	0,00	102.380,03	-80.544,03	-2.184,00	-82.728,03	21.836,00	2,13	21,33
20000130	01.01.1978	KANAL STEINMAUER.	20.673,65	0,00	20.673,65	-15.846,65	-439,00	-16.285,65	4.827,00	2,12	23,35

Anlage 09a1 Anlagenübersicht mit % Angaben AFA u RBW GDE 2017.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	AHK G.J-Beg	Zugang	aktuelle AHK	AFA G.J-Beg	AFA des Jahres	kumulierte AFA	Buchwrt G.J-Beg	AFA %	RBW%
20000131	01.01.1978	KANAL BEETHOVENSTRASSE	90.926,22	0,00	90.926,22	-69.677,22	-1.932,00	-71.609,22	21.249,00	2,12	23,37
20000132	01.01.1978	KANAL RAIFFEISENSTRASSE	18.197,53	0,00	18.197,53	-13.945,53	-387,00	-14.332,53	4.252,00	2,13	23,37
20000133	01.01.1978	KANAL SCHULZE-DELITZSCH-WEG	9.473,85	0,00	9.473,85	-7.284,85	-201,00	-7.465,85	2.209,00	2,12	23,32
20000134	01.01.1978	KANAL LÄNGENFELDSTRASSE	60.436,93	0,00	60.436,93	-46.313,93	-1.284,00	-47.597,93	14.123,00	2,12	23,37
20000135	01.01.1978	KANAL HAYDNSTRASSE	13.656,09	0,00	13.656,09	-10.471,09	-290,00	-10.761,09	3.185,00	2,12	23,32
20000136	01.01.1979	KANAL BAUABSCHNITT IM GESTEIN	6.902,44	0,00	6.902,44	-5.156,44	-145,00	-5.301,44	1.746,00	2,10	25,30
20000137	01.01.1979	KANAL RIEDSTRASSE	6.639,58	0,00	6.639,58	-4.953,58	-140,00	-5.093,58	1.686,00	2,11	25,39
20000138	01.01.1983	KANAL BLUMENSTRASSE	3.176,24	0,00	3.176,24	-2.116,24	-66,00	-2.182,24	1.060,00	2,08	33,37
20000139	01.01.1983	KANAL WIESENSTRASSE	3.405,94	0,00	3.405,94	-2.272,94	-71,00	-2.343,94	1.133,00	2,08	33,27
20000140	01.01.1984	KANAL BRÜHL	41.755,42	0,00	41.755,42	-27.568,42	-835,00	-28.403,42	14.187,00	2,00	33,98
20000141	01.01.1984	KANAL STOCKWEG	16.799,51	0,00	16.799,51	-11.094,51	-336,00	-11.430,51	5.705,00	2,00	33,96
20000142	01.01.1984	KANAL SOMMESTRASSE	7.039,98	0,00	7.039,98	-4.650,98	-141,00	-4.791,98	2.389,00	2,00	33,93
20000143	01.01.1984	KANAL DRUCKLEITUNG HIRSCHSTRASSE-STOCKWEG	39.423,72	0,00	39.423,72	-25.416,72	-824,00	-26.240,72	14.007,00	2,09	35,53
20000144	01.01.1984	KANAL DRUCKLEITUNG SEESTRASSE - BLUMENSTRASSE	59.603,89	0,00	59.603,89	-38.426,89	-1.246,00	-39.672,89	21.177,00	2,09	35,53
20000145	01.01.1985	KANAL HERMANN-FREY- U. WEIHERSTRASSE	23.596,64	0,00	23.596,64	-15.109,64	-471,00	-15.580,64	8.487,00	2,00	35,97
20000146	01.01.1985	SICKERBECKEN IM STOCKWEG	35.055,19	0,00	35.055,19	-22.446,19	-700,00	-23.146,19	12.609,00	2,00	35,97
20000147	01.01.1985	KANAL MARKTSTRASSE	20.469,68	0,00	20.469,68	-12.786,68	-427,00	-13.213,68	7.683,00	2,09	37,53
20000148	01.01.1987	KANAL RÖMERSTRASSE	77.245,50	0,00	77.245,50	-46.352,50	-1.545,00	-47.897,50	30.893,00	2,00	39,99
20000149	01.01.1987	KANAL HALDENWEG	26.317,50	0,00	26.317,50	-15.257,50	-527,00	-15.784,50	11.060,00	2,00	42,03
20000150	01.01.1988	KANAL HINTER FACHBERG	19.757,64	0,00	19.757,64	-11.468,64	-395,00	-11.863,64	8.289,00	2,00	41,95
20000151	01.01.1988	KANAL GEBIET LEHMGRUBEN	221.497,46	0,00	221.497,46	-119.511,46	-4.434,00	-123.945,46	101.986,00	2,00	46,04
20000152	01.01.1989	KANAL SÜDL. HERMANN-FREY-STRASSE	98.218,18	0,00	98.218,18	-52.975,18	-1.967,00	-54.942,18	45.243,00	2,00	46,06
20000153	01.01.1990	KANAL GUSTAV-BÜCKLE-STRASSE	69.554,33	0,00	69.554,33	-36.132,33	-1.393,00	-37.525,33	33.422,00	2,00	48,05
20000154	01.01.1990	KANAL GERHARDSTRASSE	70.868,79	0,00	70.868,79	-36.848,79	-1.417,00	-38.265,79	34.020,00	2,00	48,00
20000155	01.01.1990	KANAL LEHRSTRASSE	13.114,42	0,00	13.114,42	-7.087,42	-262,00	-7.349,42	6.027,00	2,00	45,96
20000156	01.01.1991	KANAL ALTENHEIM	54.028,31	0,00	54.028,31	-27.003,31	-1.081,00	-28.084,31	27.025,00	2,00	50,02
20000157	01.01.1992	KANAL MORIKEWEG	49.586,47	0,00	49.586,47	-24.718,47	-995,00	-25.713,47	24.868,00	2,01	50,15
20000158	31.12.1994	KANAL ARNOLDSTRASSE/HALDENWEG	10.143,09	0,00	10.143,09	-4.365,09	-206,00	-4.571,09	5.778,00	2,03	56,96
20000159	01.01.1994	KANAL HELSTRASSE/FRIEDHOFSTRASSE	201.033,03	0,00	201.033,03	-92.341,03	-4.026,00	-96.367,03	108.692,00	2,00	54,07
20000160	01.01.1997	KANAL MARKTSTRASSE BA.I.	78.313,67	0,00	78.313,67	-39.129,67	-1.959,00	-41.088,67	39.184,00	2,50	50,03
20000161	01.01.1997	KANAL JÄGERSTRASSE/TANNENWEG	44.381,19	0,00	44.381,19	-22.195,19	-1.109,00	-23.304,19	22.186,00	2,50	49,99
20000162	01.01.1997	OBERFLÄCHENENTWÄSSERUNG FACHBERG	567,64	0,00	567,64	-567,64	0,00	-567,64	0,00	0,00	0,00
20000163	01.01.1997	KANAL LINDENSTRASSE	46.997,15	0,00	46.997,15	-23.500,15	-1.175,00	-24.675,15	23.497,00	2,50	50,00
20000164	01.01.1997	KANAL SCHLACHTHAUSSTRASSE	36.916,90	0,00	36.916,90	-18.462,90	-923,00	-19.385,90	18.454,00	2,50	49,99
20000165	01.01.1997	KANAL GARTENSTRASSE	32.939,42	0,00	32.939,42	-16.474,42	-823,00	-17.297,42	16.465,00	2,50	49,99
20000166	19.10.1999	KANAL EINGER STRASSE	17.815,26	0,00	17.815,26	-6.063,26	-356,00	-6.419,26	11.752,00	2,00	65,97
20000167	01.01.1999	KANAL MARKT- WILHELM- U. EBIINGER STRASSE BA II	180.615,79	0,00	180.615,79	-80.792,79	-4.537,00	-85.329,79	99.823,00	2,51	55,27
20000168	01.01.2000	EIGENKONTROLLVERORDNUNG AUSFÜHRUNG	394.479,87	0,00	394.479,87	-210.289,87	-13.156,00	-223.445,87	184.190,00	3,34	46,69
20000169	01.10.2001	KANAL SEESTRASSE	3.399,44	0,00	3.399,44	-1.020,44	-68,00	-1.088,44	2.379,00	2,00	69,98
20000170	01.01.2003	KANAL SANIERUNG NACH EKVO	115.985,37	0,00	115.985,37	-54.133,37	-3.866,00	-57.999,37	61.852,00	3,33	53,33
20000171	16.05.2007	KANAL MÜHLSTRASSE WEST	1.720,63	0,00	1.720,63	-323,63	-34,00	-357,63	1.397,00	1,98	81,19
20000172	01.01.2007	KANAL HOHE STRASSE	27.339,27	0,00	27.339,27	-5.198,27	-547,00	-5.745,27	22.141,00	2,00	80,99
20000173	08.10.2007	KANAL BRÜHLSTRASSE	62.003,00	0,00	62.003,00	-11.161,00	-1.240,00	-12.401,00	50.842,00	2,00	82,00
20000174	07.11.2007	KANAL JOHANNESSTRASSE	16.500,00	0,00	16.500,00	-2.953,00	-330,00	-3.283,00	13.547,00	2,00	82,10
20000175	01.01.2008	KANAL MÜHLSTRASSE OST	4.926,74	0,00	4.926,74	-887,74	-99,00	-986,74	4.039,00	2,01	81,98
20000176	01.01.2008	KANAL BERGSTRASSE	14.065,26	0,00	14.065,26	-2.531,26	-281,00	-2.812,26	11.534,00	2,00	82,00
20000177	04.12.2009	KANAL WILHELMSTRASSE	21.948,71	0,00	21.948,71	-2.633,71	-449,00	-3.082,71	19.315,00	2,05	88,00
20000213	01.01.1958	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1958	10.478,93	0,00	10.478,93	-10.478,93	0,00	-10.478,93	0,00	0,00	0,00
20000214	01.01.1959	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1959	1.561,49	0,00	1.561,49	-1.561,49	0,00	-1.561,49	0,00	0,00	0,00
20000215	01.01.1961	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1961	6.634,52	0,00	6.634,52	-6.634,52	0,00	-6.634,52	0,00	0,00	0,00
20000216	01.01.1963	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1963	235.204,49	0,00	235.204,49	-235.204,49	0,00	-235.204,49	0,00	0,00	0,00
20000217	01.01.1964	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1964	202.924,08	0,00	202.924,08	-202.924,08	0,00	-202.924,08	0,00	0,00	0,00
20000218	01.01.1965	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1965	84.933,76	0,00	84.933,76	-84.933,76	0,00	-84.933,76	0,00	0,00	0,00
20000219	01.01.1966	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1966	48.443,88	0,00	48.443,88	-48.443,88	0,00	-48.443,88	0,00	0,00	0,00
20000220	01.01.1967	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1967	28.694,21	0,00	28.694,21	-28.694,21	0,00	-28.694,21	0,00	0,00	0,00
20000221	01.01.1968	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1968	47.141,11	0,00	47.141,11	-46.198,11	-943,00	-47.141,11	943,00	2,00	2,00
20000222	01.01.1969	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1969	54.783,90	0,00	54.783,90	-52.592,90	-1.095,00	-53.687,90	2.191,00	2,00	4,00
20000223	01.01.1970	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1970	32.656,21	0,00	32.656,21	-30.701,21	-652,00	-31.353,21	1.955,00	2,00	5,99
20000224	01.01.1971	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1971	7.848,33	0,00	7.848,33	-7.221,33	-157,00	-7.378,33	627,00	2,00	7,99

Anlage 09a1 Anlagenübersicht mit % Angaben AFA u RBW GDE 2017.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	AHK G.J-Beg	Zugang	aktuelle AHK	AFA G.J-Beg	AFA des Jahres	kumulierte AFA	Buchwrt G.J-Beg	AFA %	RBW%
20000225	01.01.1972	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1972	33.663,46	0,00	33.663,46	-30.300,46	-673,00	-30.973,46	3.363,00	2,00	9,99
20000226	01.01.1973	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1973	35.621,19	0,00	35.621,19	-31.352,19	-711,00	-32.063,19	4.269,00	2,00	11,98
20000227	01.01.1974	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1974	211.965,25	0,00	211.965,25	-182.295,25	-4.239,00	-186.534,25	29.670,00	2,00	14,00
20000228	01.01.1975	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1975	8.797,29	0,00	8.797,29	-7.393,29	-175,00	-7.568,29	1.404,00	1,99	15,96
20000229	01.01.1976	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1976	4.601,63	0,00	4.601,63	-3.777,63	-82,00	-3.869,63	824,00	2,00	17,91
20000230	01.01.1977	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1977	13.454,65	0,00	13.454,65	-10.769,65	-268,00	-11.037,65	2.685,00	1,99	19,96
20000231	01.01.1978	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1978	34.403,81	0,00	34.403,81	-26.840,81	-688,00	-27.528,81	7.563,00	2,00	21,98
20000232	01.01.1979	KANALISATION HARTHAUS. BAUABSCHNITT 1979	4.008,02	0,00	4.008,02	-2.735,02	-80,00	-2.815,02	1.273,00	2,00	31,76
20000233	01.01.1982	KANAL NIEDERBUCH	90.159,68	0,00	90.159,68	-63.121,68	-1.803,00	-64.924,68	27.038,00	2,00	29,99
20000234	01.01.1984	KANAL LEHRWEG	2.547,26	0,00	2.547,26	-1.686,26	-51,00	-1.737,26	861,00	2,00	33,80
20000235	01.01.1987	KANAL DELLENWEG	6.716,28	0,00	6.716,28	-3.768,28	-134,00	-3.902,28	2.948,00	2,00	43,89
20000236	01.01.1989	KANAL SONNENSTRAßE	4.706,10	0,00	4.706,10	-2.461,10	-94,00	-2.555,10	2.245,00	2,00	47,70
20000237	01.01.1990	KANAL JAHNSTRASSE	36.745,48	0,00	36.745,48	-19.109,48	-735,00	-19.844,48	17.636,00	2,00	48,00
20000238	01.01.1993	KANAL FABRIKSTRASSE	151.274,96	0,00	151.274,96	-72.553,96	-3.028,00	-75.581,96	78.721,00	2,00	52,04
20000239	11.11.1995	ENTWÄSSERUNGSKONZEPT NIEDERBUCH	246.444,85	0,00	246.444,85	-101.047,85	-4.929,00	-105.976,85	145.397,00	2,00	59,00
20000240	01.01.1999	KANAL JAHNSTRASSE/KIRCHWEG	228.515,10	0,00	228.515,10	-102.776,10	-5.715,00	-108.491,10	125.739,00	2,50	55,02
20000241	13.09.2001	VERBUNDUNGSLÉITUNG BAUERWARTUNGSLAND EICHEN-BUCHEN	5.447,66	0,00	5.447,66	-1.636,66	-109,00	-1.745,66	3.811,00	2,00	69,96
20000242	11.06.2003	KANAL SANIERUNG NACH EKVO	36.070,26	0,00	36.070,26	-15.542,26	-1.208,00	-16.750,26	20.528,00	3,35	56,91
20000261	01.01.1952	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1952	14.927,68	0,00	14.927,68	-14.927,68	0,00	-14.927,68	0,00	0,00	0,00
20000262	01.01.1953	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1953	25.874,95	0,00	25.874,95	-25.874,95	0,00	-25.874,95	0,00	0,00	0,00
20000263	01.01.1954	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1954	9.617,40	0,00	9.617,40	-9.617,40	0,00	-9.617,40	0,00	0,00	0,00
20000264	01.01.1955	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1955	15.048,34	0,00	15.048,34	-15.048,34	0,00	-15.048,34	0,00	0,00	0,00
20000265	01.01.1956	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1956	22.547,97	0,00	22.547,97	-22.547,97	0,00	-22.547,97	0,00	0,00	0,00
20000266	01.01.1957	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1957	19.410,68	0,00	19.410,68	-19.410,68	0,00	-19.410,68	0,00	0,00	0,00
20000267	01.01.1958	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1958	8.311,05	0,00	8.311,05	-8.311,05	0,00	-8.311,05	0,00	0,00	0,00
20000268	01.01.1959	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1959	12.114,55	0,00	12.114,55	-12.114,55	0,00	-12.114,55	0,00	0,00	0,00
20000269	01.01.1960	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1960	17.224,40	0,00	17.224,40	-17.224,40	0,00	-17.224,40	0,00	0,00	0,00
20000270	01.01.1961	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1961	17.866,58	0,00	17.866,58	-17.866,58	0,00	-17.866,58	0,00	0,00	0,00
20000271	01.01.1962	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1962	13.342,16	0,00	13.342,16	-13.342,16	0,00	-13.342,16	0,00	0,00	0,00
20000272	01.01.1963	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1963	867,66	0,00	867,66	-867,66	0,00	-867,66	0,00	0,00	0,00
20000273	01.01.1964	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1964	35.459,11	0,00	35.459,11	-35.459,11	0,00	-35.459,11	0,00	0,00	0,00
20000274	01.01.1965	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1965	8.652,59	0,00	8.652,59	-8.652,59	0,00	-8.652,59	0,00	0,00	0,00
20000275	01.01.1966	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1966	40.039,78	0,00	40.039,78	-40.039,78	0,00	-40.039,78	0,00	0,00	0,00
20000276	01.01.1967	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1967	3.591,83	0,00	3.591,83	-3.591,83	0,00	-3.591,83	0,00	0,00	0,00
20000277	01.01.1969	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1969	2.768,65	0,00	2.768,65	-2.660,65	-54,00	-2.714,65	108,00	1,95	3,90
20000278	01.01.1970	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1970	2.438,35	0,00	2.438,35	-2.293,35	-48,00	-2.341,35	145,00	1,97	5,95
20000279	01.01.1971	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1971	6.511,30	0,00	6.511,30	-5.995,30	-129,00	-6.124,30	516,00	1,98	7,92
20000280	01.01.1972	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1972	38.534,54	0,00	38.534,54	-34.683,54	-770,00	-35.453,54	3.851,00	2,00	9,99
20000281	01.01.1973	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1973	6.952,04	0,00	6.952,04	-6.233,04	-138,00	-6.261,04	829,00	1,99	11,92
20000282	01.01.1974	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1974	3.171,54	0,00	3.171,54	-2.733,54	-63,00	-2.796,54	438,00	1,99	13,81
20000283	01.01.1975	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1975	516,92	0,00	516,92	-440,92	-9,00	-449,92	76,00	1,74	14,70
20000284	01.01.1980	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1980	19.485,33	0,00	19.485,33	-14.423,33	-389,00	-14.812,33	5.062,00	2,00	25,98
20000285	01.01.1981	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1981	36.487,83	0,00	36.487,83	-26.274,83	-729,00	-27.003,83	10.213,00	2,00	27,99
20000286	01.01.1982	KANALISATION BENZINGEN BAUABSCHNITT 1982	5.213,13	0,00	5.213,13	-3.548,13	-104,00	-3.652,13	1.665,00	1,99	31,94
20000287	01.01.1987	KANAL GERMANENSTRASSE	37.306,11	0,00	37.306,11	-21.162,11	-807,00	-21.969,11	16.144,00	2,16	43,27
20000288	01.01.1988	KANAL ALBSTRASSE B.HAGG SÄGEWERK A.D. L 415	30.090,00	0,00	30.090,00	-16.831,00	-603,00	-17.434,00	13.259,00	2,00	44,06
20000289	01.01.1990	KANAL Hohenz. Str	98.505,82	0,00	98.505,82	-53.085,82	-1.975,00	-55.060,82	45.420,00	2,00	46,11
20000290	01.01.1994	KANAL BLÄTTRING	175.178,83	0,00	175.178,83	-80.586,83	-3.503,00	-84.089,83	94.592,00	2,00	54,00
20000291	01.01.1994	KANAL KIRCHGASSE/IN DER GASS	76.804,09	0,00	76.804,09	-35.342,09	-1.536,00	-36.878,09	41.462,00	2,00	53,98
20000292	01.01.1995	KANAL KIRCHGASSE II. TEIL	21.206,71	0,00	21.206,71	-9.128,71	-424,00	-9.552,71	12.078,00	2,00	56,95
20000293	02.08.2000	KANAL KIRCHGASSE	16.311,95	0,00	16.311,95	-5.226,95	-326,00	-5.552,95	11.085,00	2,00	67,96
20000294	31.07.2000	KANAL KIRCHGASSE	6.829,42	0,00	6.829,42	-2.188,42	-136,00	-2.324,42	4.641,00	1,99	67,96
20000295	11.06.2003	KANAL SANIERUNG NACH EKVO	37.719,18	0,00	37.719,18	-16.192,18	-1.266,00	-17.458,18	21.527,00	3,36	57,07
20000296	01.01.2007	KANAL IN DER BIZE	34.813,26	0,00	34.813,26	-6.947,26	-697,00	-7.644,26	27.866,00	2,00	80,04
20000297	01.01.2008	KANAL ENZIANSTRASSE	4.442,14	0,00	4.442,14	-793,14	-89,00	-882,14	3.649,00	2,00	82,15
20000316	01.01.1997	ÖKOLOG. REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG (FLUG)	46.527,66	0,00	46.527,66	-46.527,66	0,00	-46.527,66	0,00	0,00	0,00
20000331	05.10.2012	Schachtanlagen Blitzerstraße	15.000,00	0,00	15.000,00	-2.550,00	-600,00	-3.150,00	12.450,00	4,00	83,00
20000333	27.08.2013	Friedhofweg Kanal (Schachtdeckungen	1.945,65	0,00	1.945,65	-129,65	-39,00	-168,65	1.816,00	2,00	93,34
20000334	01.01.2013	Mischwasserkanal Baugebiet Hagnau	57.832,18	0,00	57.832,18	-4.627,18	-1.157,00	-5.784,18	53.205,00	2,00	92,00

Anlage 09a1 Anlagenübersicht mit % Angaben AFA u RBW GDE 2017.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	AHK G.J-Beg	Zugang	aktuelle AHK	AfA G.J-Beg	AfA des Jahres	kumulierte AfA	Buchwrt G.J-Beg	AFA %	RBW%
20000336	01.07.2014	Kanal Jähweg	20.919,09	0,00	20.919,09	-1.045,09	-418,00	-1.463,09	19.874,00	2,00	95,00
20000339	18.11.2015	Kanal Panoramassstraße komplett	116.517,76	7.364,62	123.882,38	-2.687,76	-2.481,62	-5.169,38	113.830,00	2,00	97,69
20000341	01.10.2016	Kanal Johannes-Staub-Str.	96.000,00	13.874,03	109.874,03	-480,00	-2.199,03	-2.679,03	95.520,00	2,00	99,50
20000342	29.01.2016	Schachtangleichungen Wilhelm-Bihler-Str.	1.499,40	0,00	1.499,40	-60,40	-60,00	-120,40	1.439,00	4,00	95,97
20000313	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG STOCKÄCKER BEPFLANZUNG	687,80	0,00	687,80	-687,80	0,00	-687,80	0,00	0,00	0,00
20000314	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG STOCKÄCKER BAUWERK	204.222,84	0,00	204.222,84	-138.872,84	-8.169,00	-147.041,84	65.350,00	4,00	32,00
20000315	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG STOCKÄCKER ZAUNARBEITEN	5.797,99	0,00	5.797,99	-5.797,99	0,00	-5.797,99	0,00	0,00	0,00
20000243	01.01.1985	SAMMLER VERINGERSTADTER STRAßE	124.334,94	0,00	124.334,94	-77.978,94	-2.575,00	-80.553,94	46.356,00	2,07	37,28
20000298	01.01.1987	VERLÄNGERUNG SAMMLER NORD	502.376,18	0,00	502.376,18	-265.878,18	-10.064,00	-275.942,18	236.498,00	2,00	47,08
20000299	01.01.1985	SAMMLER NORD	104.840,58	0,00	104.840,58	-66.914,58	-2.107,00	-69.021,58	37.926,00	2,01	36,17
20000300	01.01.1985	SAMMLER SÜD I + II BAUABSCHNITT	498.944,33	0,00	498.944,33	-208.311,33	-10.022,00	-218.333,33	290.633,00	2,01	58,25
20000301	01.01.1994	SAMMLER BLÄTTRING	254.974,92	0,00	254.974,92	-117.292,92	-5.099,00	-122.391,92	137.682,00	2,00	54,00
20000302	25.03.2000	SAMMLER SÜD BAUABSCHNITT III IN DER GASS	161.359,43	0,00	161.359,43	-50.357,43	-3.347,00	-53.704,43	111.002,00	2,07	68,79
20000178	01.01.1988	HAUSANSCHLUß WILHELM-HAUFF-STRASSE 4	3.331,29	0,00	3.331,29	-1.937,29	-66,00	-2.003,29	1.394,00	1,98	41,85
20000179	01.01.1990	HAUSANSCHLUß WEIDENHALDE KÄSTLE	2.357,64	0,00	2.357,64	-1.285,64	-47,00	-1.332,64	1.072,00	1,99	45,47
20000180	01.07.1993	HAUSANSCHLUß HERMANNSTRASSE 5 REMPP	2.571,93	0,00	2.571,93	-1.214,93	-51,00	-1.265,93	1.357,00	1,98	52,76
20000181	01.07.1993	HAUSANSCHLUß RIEDSTRASSE KOCH	1.502,16	0,00	1.502,16	-717,16	-30,00	-747,16	785,00	2,00	52,26
20000182	24.08.1993	HAUSANSCHLUß STEINMAUER, MAAG	1.101,06	0,00	1.101,06	-520,06	-22,00	-542,06	581,00	2,00	52,77
20000183	24.08.1993	HAUSANSCHLUß FINKENWEG KUHN	1.380,01	0,00	1.380,01	-637,01	-28,00	-665,01	743,00	2,03	53,84
20000184	01.01.1994	HAUSANSCHLUß CHARLOTTENSTRASSE MERZ	2.638,47	0,00	2.638,47	-1.194,47	-53,00	-1.247,47	1.444,00	2,01	54,73
20000185	01.01.1994	HAUSANSCHLUß HERMANNSTRASSE GEB. OTT	1.591,47	0,00	1.591,47	-738,47	-32,00	-770,47	853,00	2,01	53,60
20000186	01.01.1994	HAUSANSCHLUß MÜHLSTRASSE 13 ABT	574,68	0,00	574,68	-269,68	-11,00	-280,68	305,00	1,91	53,07
20000187	13.12.1994	HAUSANSCHLUß FINKENWEG 17 U. 19 GULDE	614,31	0,00	614,31	-280,31	-12,00	-292,31	334,00	1,95	54,37
20000188	30.12.1994	HAUSANSCHLUß BLUMENSTRASSE SABLE	1.796,40	0,00	1.796,40	-795,40	-36,00	-831,40	1.001,00	2,00	55,72
20000189	30.12.1994	HAUSANSCHLUß ZEPPELINSTRASSE STEINKI	1.875,83	0,00	1.875,83	-830,83	-37,00	-867,83	1.045,00	1,97	55,71
20000190	31.12.1994	HAUSANSCHLUß EBINGER STRASSE	2.556,46	0,00	2.556,46	-1.132,46	-51,00	-1.183,46	1.424,00	1,99	55,70
20000191	01.01.1995	HAUSANSCHLUß EBINGERSTRASSE 80/82 BROSS/HEINZELMANN	5.217,37	0,00	5.217,37	-2.304,37	-104,00	-2.408,37	2.913,00	1,99	55,83
20000192	01.01.1995	HAUSANSCHLÜSSE VERSCHIEDENE	3.851,77	0,00	3.851,77	-1.705,77	-77,00	-1.782,77	2.146,00	2,00	55,71
20000193	06.12.1995	HAUSANSCHLUß FLANDERNSTRASSE MAAG	3.543,23	0,00	3.543,23	-1.492,23	-71,00	-1.563,23	2.051,00	2,00	57,89
20000194	07.12.1995	HAUSANSCHLUß KATHARINENSTRASSE ROSSA	7.248,91	0,00	7.248,91	-3.046,91	-145,00	-3.191,91	4.202,00	2,00	57,97
20000195	01.01.1996	HAUSANSCHLUß ANKERSTRASSE 15 WRAGE	712,51	0,00	712,51	-298,51	-14,00	-312,51	414,00	1,96	58,10
20000196	05.06.1996	HAUSANSCHLUß KATHARINENSTRASSE WECK	1.509,98	0,00	1.509,98	-628,98	-30,00	-658,98	881,00	1,99	58,35
20000197	01.07.1996	HAUSANSCHLUß ARNOLDSTRASSE SCHEMPP	665,24	0,00	665,24	-628,98	-29,00	-651,24	43,00	4,36	6,46
20000198	06.12.1996	HAUSANSCHLUß OTTO-BUTZ-STRASSE PAR.NR. 566/5	1.247,53	0,00	1.247,53	-501,53	-25,00	-526,53	746,00	2,00	59,80
20000199	02.05.1997	HAUSANSCHLUß FESTWIESE	3.114,50	0,00	3.114,50	-1.220,50	-62,00	-1.282,50	1.894,00	1,99	60,81
20000200	21.05.1997	HAUSANSCHLUß OLGASTRASSE	3.396,62	0,00	3.396,62	-1.326,62	-68,00	-1.394,62	2.070,00	2,00	60,94
20000201	01.12.1997	HAUSANSCHLUß RÖMERSTRASSE HESS	5.267,40	0,00	5.267,40	-2.008,40	-105,00	-2.113,40	3.259,00	1,99	61,87
20000202	10.03.1998	HAUSANSCHLUß WEIHERSTRASSE HARTMANN/ALBER	4.624,79	0,00	4.624,79	-2.141,79	-115,00	-2.256,79	2.483,00	2,49	53,69
20000203	01.07.1998	HAUSANSCHLUß ARNOLDSTRASSE STENZEL	3.345,09	0,00	3.345,09	-1.550,09	-83,00	-1.633,09	1.795,00	2,48	53,66
20000204	01.07.1998	HAUSANSCHLUß CHARLOTTENSTRASSE 27/1 LORCH	3.007,68	0,00	3.007,68	-1.400,68	-75,00	-1.475,68	1.607,00	2,49	53,43
20000205	06.11.1998	HAUSANSCHLUß CHARLOTTENSTRASSE 27 LORCH BAUUNTERNEH	2.849,68	0,00	2.849,68	-1.027,68	-57,00	-1.084,68	1.822,00	2,00	63,94
20000206	01.01.2000	HAUSANSCHLUß GRENZSTRASSE 18	1.732,02	0,00	1.732,02	-593,02	-35,00	-628,02	1.139,00	2,02	65,76
20000207	01.01.2000	HAUSANSCHLUSS STEINMAUER, FLST. 4737	393,59	0,00	393,59	-137,59	-8,00	-145,59	256,00	2,03	65,04
20000208	01.01.2001	HAUSANSCHLUSS SOFIENSTRASSE	2.556,46	0,00	2.556,46	-825,46	-51,00	-876,46	1.731,00	1,99	67,71
20000209	29.05.2001	HAUSANSCHLUß SILCHERSTRASSE	8.329,27	0,00	8.329,27	-2.585,27	-166,00	-2.751,27	5.744,00	1,99	68,96
20000210	06.11.2001	HAUSANSCHLUß GRENZSTRASSE 18	385,93	0,00	385,93	-120,93	-8,00	-128,93	265,00	2,07	68,67
20000211	01.01.2005	SEITENANSCHLUß BRÜHLSTRASSE	5.857,56	0,00	5.857,56	-1.411,56	-117,00	-1.528,56	4.446,00	2,00	75,90
20000212	21.04.2006	HAUSANSCHLUß WILHELM-BIHLER-STRASSE 20 U. 11/1	6.294,30	0,00	6.294,30	-1.323,30	-126,00	-1.449,30	4.971,00	2,00	78,98
20000244	01.01.1986	HAUSANSCHLUß EICHENWEG FLST. 1324/2	2.307,44	0,00	2.307,44	-1.442,44	-46,00	-1.488,44	865,00	1,99	37,49
20000245	14.03.1990	HAUSANSCHLÜSSE WEED"	10.093,60	0,00	10.093,60	-5.252,60	-202,00	-5.454,60	4.841,00	2,00	47,96
20000246	22.04.1992	HAUSANSCHLUß KIRCHÄCKERWEG FLST. 1351/3	533,86	0,00	533,86	-265,86	-11,00	-276,86	268,00	2,06	50,20
20000247	16.04.1992	HAUSANSCHLUß ULMENWEG FLST. 1344/3	675,85	0,00	675,85	-336,85	-13,00	-349,85	339,00	1,92	50,16
20000248	22.04.1992	HAUSANSCHLUß ZOLLERNWEG FLST. 1359/1 + 1359/3	1.087,79	0,00	1.087,79	-539,79	-21,00	-560,79	548,00	1,93	50,38
20000249	09.08.1993	HAUSANSCHLUß GRUNDSCHULE HARTHAUS.	6.156,59	0,00	6.156,59	-2.840,59	-123,00	-2.963,59	3.316,00	2,00	53,86
20000250	24.08.1995	HAUSANSCHLUß RATHAUSWEG 4 RATHAUS	9.517,87	0,00	9.517,87	-4.004,87	-190,00	-4.194,87	5.513,00	2,00	57,92
20000251	03.06.1997	HAUSANSCHLUß FLST. 2761	1.027,94	0,00	1.027,94	-404,94	-20,00	-424,94	623,00	1,95	60,61
20000252	03.06.1997	HAUSANSCHLUß FLST. 2748/1	1.087,77	0,00	1.087,77	-429,77	-22,00	-451,77	658,00	2,02	60,49
20000253	01.01.1999	HAUSANSCHLUß JUHESTRASSE BANTLE	899,63	0,00	899,63	-326,63	-18,00	-344,63	573,00	2,00	63,69
20000254	14.08.2001	HAUSANSCHLUß BRENDLE, ALEMANNENWEG 7	1.111,48	0,00	1.111,48	-340,48	-22,00	-362,48	771,00	1,98	69,37

Anlage 09a1 Anlagenübersicht mit % Angaben AFA u RBW GDE 2017.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	AHK G.J-Beg	Zugang	aktuelle AHK	AFA G.J-Beg	AFA des Jahres	kumulierte AFA	Buchwrt G.J-Beg	AFA %	RBW%
20000255	13.09.2001	HAUSANSCHLUß EICHEN-BUCHENWEG FLST. 2752	935,16	0,00	935,16	-285,16	-19,00	-304,16	650,00	2,03	69,51
20000256	11.09.2001	HAUSANSCHLUß HAUPTSTRAßE 41 KROMER	3.755,70	0,00	3.755,70	-1.134,70	-75,00	-1.209,70	2.621,00	2,00	69,79
20000257	05.07.2001	HAUSANSCHLUß HAUPTSTRAßE 28 V.LEITUNG BRÜHLWEG	1.129,78	0,00	1.129,78	-341,78	-23,00	-364,78	788,00	2,04	69,75
20000258	22.10.2001	HAUSANSCHLUß ALEWMANNENWEG	2.997,15	0,00	2.997,15	-901,15	-60,00	-961,15	2.096,00	2,00	69,93
20000259	13.06.2002	HAUSANSCHLUß WINTERLINGER STRAßE GRAF	3.532,26	0,00	3.532,26	-1.029,26	-71,00	-1.100,26	2.503,00	2,01	70,86
20000260	01.07.2003	HAUSANSCHLUß FLST. 1090	2.127,19	0,00	2.127,19	-576,19	-42,00	-618,19	1.551,00	1,97	72,91
20000303	01.01.1988	HAUSANSCHLUß IN DER GASS WIEHL	1.252,52	0,00	1.252,52	-735,52	-25,00	-760,52	517,00	2,00	41,28
20000304	01.01.1989	HAUSANSCHLUß FLST. 2893 KRAUSE U. FLST. 4868 SESS	3.654,34	0,00	3.654,34	-2.055,34	-73,00	-2.128,34	1.599,00	2,00	43,76
20000305	19.06.1992	HAUSANSCHLUß Hohenz.Sfr. SIMON/GERN	6.470,85	0,00	6.470,85	-3.179,85	-129,00	-3.308,85	3.291,00	1,99	50,86
20000306	16.08.1993	HAUSANSCHLUß IN DER AU MAIER	2.132,31	0,00	2.132,31	-984,31	-43,00	-1.027,31	1.148,00	2,02	53,84
20000307	25.05.1998	HAUSANSCHLUß OSTSTRAßE BOGENSCHÜTZ	2.558,97	0,00	2.558,97	-1.186,97	-64,00	-1.250,97	1.372,00	2,50	53,62
20000308	22.12.1999	HAUSANSCHLUß GERMANENSTRASSE MATTMÜLLER	1.923,87	0,00	1.923,87	-658,87	-38,00	-696,87	1.265,00	1,98	65,75
20000309	01.01.2000	HAUSANSCHLUß NELKENSTRASSE 17	3.173,15	0,00	3.173,15	-1.083,15	-63,00	-1.146,15	2.090,00	1,99	65,87
20000310	27.11.2001	HAUSANSCHLUß IN DER GASS	281,84	0,00	281,84	-88,84	-6,00	-94,84	193,00	2,13	68,48
20000311	01.01.2005	HAUSANSCHLUß OBERE BUCHEN GAUGGEL RUDOLF	363,92	0,00	363,92	-91,92	-7,00	-98,92	272,00	1,92	74,74
20000312	01.01.2005	HAUSANSCHLUß OBERE BUCHEN MAIER REINE	363,92	0,00	363,92	-91,92	-7,00	-98,92	272,00	1,92	74,74
30000127	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG FACHBERG/RIEDERN MASCHINENT	76.756,68	0,00	76.756,68	-76.756,68	0,00	-76.756,68	0,00	0,00	0,00
30000128	01.01.1998	REGENWASSERBEHANDLUNG FACHBERG/RIEDERN ELEKTROTEC	43.813,62	0,00	43.813,62	-43.813,62	0,00	-43.813,62	0,00	0,00	0,00
30000129	01.01.2001	RETENTIONSFILTERBECKEN TELLEN MASCHINENBAU	13.632,77	0,00	13.632,77	-13.632,77	0,00	-13.632,77	0,00	0,00	0,00
30000131	17.05.2000	ENTSIEGELUNG REGENWEIßSTATION MASCHINENBAU	13.658,81	0,00	13.658,81	-13.658,81	0,00	-13.658,81	0,00	0,00	0,00
30000130	01.01.1999	GASWÄRMERGERÄT	1.638,32	0,00	1.638,32	-1.638,32	0,00	-1.638,32	0,00	0,00	0,00
40000005	04.11.2016	Kanal "In der Au" und Wohnumfeldmaßnahme Benzingen	633,67	95.000,00	95.633,67	0,00	0,00	0,00	633,67	0,00	100,00
40000006	30.09.2016	Kanal "Harthauserst." BA I	841,92	62.654,90	63.496,82	0,00	0,00	0,00	841,92	0,00	100,00
10000058	02.02.1999	ZUSCHUSS AN PRIVATE	59.814,78	0,00	59.814,78	-50.843,78	-2.990,00	-53.833,78	8.971,00	5,00	15,00
10000059	01.01.2000	ZUSCHUSS AN PRIVATE	248.867,23	0,00	248.867,23	-199.097,23	-12.442,00	-211.539,23	49.770,00	5,00	20,00
10000060	01.01.2001	ZUSCHUSS AN PRIVATE	128.031,58	0,00	128.031,58	-96.025,58	-6.401,00	-102.426,58	32.006,00	5,00	25,00
10000061	01.01.2002	ZUSCHUSS AN PRIVATE	110.923,26	0,00	110.923,26	-83.195,26	-5.546,00	-88.741,26	27.728,00	5,00	25,00
10000062	01.01.2003	ZUSCHUSS AN PRIVATE	26.138,32	0,00	26.138,32	-18.298,32	-1.307,00	-19.605,32	7.840,00	5,00	29,99
10000063	01.01.2003	VERWALTUNGSKOSTENANTEIL	223.058,10	0,00	223.058,10	-156.142,10	-11.153,00	-167.295,10	66.916,00	5,00	30,00
10000064	02.02.1999	ZUSCHUSS AN PRIVATE	51.872,10	0,00	51.872,10	-44.093,10	-2.593,00	-46.686,10	7.779,00	5,00	15,00
10000065	01.01.1999	EKVO AUSWERTUNG FLUG	62.871,23	0,00	62.871,23	-62.871,23	0,00	-62.871,23	0,00	0,00	0,00
10000066	01.01.2000	ZUSCHUSS AN PRIVATE	323.295,48	0,00	323.295,48	-258.637,48	-16.164,00	-274.801,48	64.658,00	5,00	20,00
10000067	01.01.2001	ZUSCHUSS AN PRIVATE	106.803,76	0,00	106.803,76	-80.105,76	-5.340,00	-85.445,76	26.698,00	5,00	25,00
10000068	01.01.2002	ZUSCHUSS AN PRIVATE	27.119,42	0,00	27.119,42	-20.334,42	-1.357,00	-21.691,42	6.785,00	5,00	25,02
10000069	01.01.2003	VERWALTUNGSKOSTENANTEIL	135.235,00	0,00	135.235,00	-94.666,00	-6.761,00	-101.427,00	40.569,00	5,00	30,00
10000070	02.02.1999	ZUSCHUSS AN PRIVATE	16.157,85	0,00	16.157,85	-13.734,85	-808,00	-14.542,85	2.423,00	5,00	15,00
10000071	01.01.1999	EKVO AUSWERTUNG FLUG	42.108,77	0,00	42.108,77	-42.108,77	0,00	-42.108,77	0,00	0,00	0,00
10000072	01.01.2000	ZUSCHUSS AN PRIVATE	130.545,09	0,00	130.545,09	-104.439,09	-6.526,00	-110.965,09	26.106,00	5,00	20,00
10000073	01.01.2001	ZUSCHUSS AN PRIVATE	125.143,80	0,00	125.143,80	-93.860,80	-6.257,00	-100.117,80	31.283,00	5,00	25,00
10000074	01.01.2002	ZUSCHUSS AN PRIVATE	48.762,93	0,00	48.762,93	-36.575,93	-2.437,00	-39.012,93	12.187,00	5,00	24,99
10000075	01.01.2003	VERWALTUNGSKOSTENANTEIL	116.477,00	0,00	116.477,00	-81.536,00	-5.823,00	-87.359,00	34.941,00	5,00	30,00
10000076	18.10.2000	HONORARABRECHNUNG	15.420,56	0,00	15.420,56	-12.336,56	-771,00	-13.107,56	3.084,00	5,00	20,00
10000077	18.12.2001	HONORAR BÜRGERBÜRO	970.706,86	0,00	970.706,86	-725.808,86	-48.980,00	-774.788,86	244.898,00	5,05	25,23
10000078	07.10.2002	HONORAR REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG	81.800,00	0,00	81.800,00	-81.800,00	0,00	-81.800,00	0,00	0,00	0,00

Anlage 9a2 Auflösung Beihilfe GDE Winterlingen 2017.xlsx

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert	WB-Wert	kum AfA	gep AfA	Buchwert	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
900000146	01.01.1998	ZUSCHUSS RÜB HAGENWIESEN	-51.487,09	0,00	0,00	24.465,09	1.287,00	-25.735,00	2,5	49,98
900000147	01.01.1998	ZUWENDUNG RÜB RIEDERN/FACHBERG	-261.423,54	0,00	-261.423,54	222.211,54	13.071,00	-26.141,00		5
900000000	01.01.1998	KLÄRBEITRÄGE 1997	-4.327,06	0,00	-4.327,06	2.500,06	130,00	-1.697,00	3	39,22
900000001	01.01.1999	KLÄRBEITRÄGE 1998	-1.776,36	0,00	-1.776,36	973,36	54,00	-749,00	3,04	42,16
900000002	01.01.2000	KLÄRBEITRÄGE 1999	-98.052,14	0,00	-98.052,14	50.518,14	2.971,00	-44.563,00	3,03	45,45
900000003	01.01.2001	KLÄRBEITRÄGE 2000	-19.878,34	0,00	-19.878,34	9.643,34	602,00	-9.633,00	3,03	48,46
900000004	01.01.2002	KLÄRBEITRÄGE 2001	-9.608,27	0,00	-9.608,27	4.375,27	291,00	-4.942,00	3,03	51,43
900000005	01.01.2004	KLÄRBEITRÄGE 2003	-1.811,98	0,00	-1.811,98	715,98	55,00	-1.041,00	3,04	57,45
900000006	01.01.2006	KLÄRBEITRÄGE 2005	-2.380,16	0,00	-2.380,16	798,16	72,00	-1.510,00	3,03	63,44
900000007	01.01.2007	KLÄRBEITRÄGE 2006	-521,52	0,00	-521,52	160,52	16,00	-345,00	3,07	66,15
900000008	01.01.2008	KLÄRBEITRÄGE 2007	-680,52	0,00	-680,52	188,52	20,00	-472,00	2,94	69,36
900000009	01.01.2009	KLÄRBEITRÄGE 2008	-15.454,18	0,00	-15.454,18	3.747,18	468,00	-11.239,00	3,03	72,72
900000010	01.01.2010	KLÄRBEITRÄGE 2009	-89,04	0,00	-89,04	21,04	3,00	-65,00	3,37	73
900000011	01.01.2011	KLÄRBEITRÄGE 2010	-150,10	0,00	-150,10	28,10	5,00	-117,00	3,33	77,95
900000185	05.02.2013	Klärbetrag 2013 Winterlingen	-591,63	0,00	-591,63	70,63	18,00	-503,00	3,04	85,02
900000188	18.06.2014	Klärbetrag Flurstück	-125,44	0,00	-125,44	10,44	4,00	-111,00	3,19	88,49
900000189	21.01.2014	Klärbetrag Flurstück	-3.364,97	0,00	-3.364,97	305,97	102,00	-2.957,00	3,03	87,88
900000192	29.04.2015	Klärbetrag Flurstück	-867,08	0,00	-867,08	30,08	17,00	-820,00	1,96	94,57
900000148	01.01.2002	ZUWENDUNG RETENTIONSFILTERBECKEN TEILEN	-65.180,00	0,00	-65.180,00	29.540,00	1.980,00	-33.660,00	3,04	51,64
900000012	01.01.2001	KLÄRBEITRÄGE 2000	-9.876,93	0,00	-9.876,93	4.794,93	299,00	-4.783,00	3,03	48,43
900000013	01.01.2002	KLÄRBEITRÄGE 2001	-1.096,47	0,00	-1.096,47	505,47	33,00	-558,00	3,01	50,89
900000014	01.01.2004	KLÄRBEITRÄGE 2003	-2.013,15	0,00	-2.013,15	793,15	61,00	-1.159,00	3,03	57,57
900000015	01.01.2005	KLÄRBEITRÄGE 2004	-1.568,80	0,00	-1.568,80	571,80	47,00	-950,00	3	60,56
900000016	01.01.2009	KLÄRBEITRÄGE 2008	-636,55	0,00	-636,55	155,55	19,00	-462,00	2,98	72,58
900000017	01.01.2010	KLÄRBEITRÄGE 2009	-4.471,96	0,00	-4.471,96	948,96	135,00	-3.388,00	3,02	75,76
900000018	01.01.2011	KLÄRBEITRÄGE 2010	-121,05	0,00	-121,05	24,05	4,00	-93,00	3,3	76,83
900000183	04.04.2012	Klärbeträge Hagnau 2012	-21.093,15	0,00	-21.093,15	3.035,15	639,00	-17.419,00	3,03	82,58
900000191	07.04.2015	Klärbetrag Flurstück	-911,60	0,00	-911,60	31,60	18,00	-862,00	1,97	94,56
900000019	01.01.1998	KLÄRBEITRÄGE 1997	-1.093,65	0,00	-1.093,65	637,65	33,00	-423,00	3,02	38,68
900000020	01.01.1999	KLÄRBEITRÄGE 1998	-30.483,76	0,00	-30.483,76	16.630,76	924,00	-12.929,00	3,03	42,41
900000021	01.01.2000	KLÄRBEITRÄGE 1999	-1.510,51	0,00	-1.510,51	782,51	45,00	-683,00	2,98	45,22
900000022	01.01.2001	KLÄRBEITRÄGE 2000	-6.215,46	0,00	-6.215,46	3.019,46	188,00	-3.008,00	3,02	48,4
900000023	01.01.2002	KLÄRBEITRÄGE 2001	-1.769,71	0,00	-1.769,71	806,71	53,00	-910,00	2,99	51,42
900000024	01.01.2003	KLÄRBEITRÄGE 2002	-6.947,88	0,00	-6.947,88	2.949,88	210,00	-3.788,00	3,02	54,52
900000025	01.01.2010	KLÄRBEITRÄGE 2009	-326,06	0,00	-326,06	70,06	10,00	-246,00	3,07	75,45
900000181	31.12.2012	Klärbeträge 2012	-1.605,69	0,00	-1.605,69	195,69	49,00	-1.361,00	3,05	84,76
900000190	02.03.2015	Klärbetrag Flurstück	-570,28	0,00	-570,28	20,28	11,00	-539,00	1,93	94,51
900000149	01.01.1984	ZUSCHUSSE	-2.116,75	0,00	-2.116,75	2.116,75	0,00	0,00	0	0
900000150	01.01.1993	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL HEL-/FRIEDHO	-62.632,96	0,00	-62.632,96	28.558,96	1.262,00	-32.812,00	2,01	52,39
900000151	01.01.1996	AUSGLEICHSTOCK ERWEIT. VERBANDSKLÄRANLA	-51.129,19	0,00	-51.129,19	39.315,19	2.953,00	-8.861,00	5,78	17,33
900000152	01.01.1997	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL MARKTSTRASS	-23.729,60	0,00	-23.729,60	11.873,60	593,00	-11.263,00	2,5	47,46
900000153	01.01.1997	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL LINDENSTRASS	-14.642,22	0,00	-14.642,22	7.330,22	366,00	-6.946,00	2,5	47,44
900000154	01.01.1997	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL SCHLACHTHAL	-11.501,67	0,00	-11.501,67	5.754,67	287,00	-5.460,00	2,5	47,47
900000155	01.01.1997	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL GARTENSTRASS	-10.262,46	0,00	-10.262,46	5.133,46	256,00	-4.873,00	2,49	47,48
900000156	01.01.2003	ZUSCHUSS KANAL-SANIERUNG NACH EKVO	-49.760,00	0,00	-49.760,00	23.224,00	1.658,00	-24.878,00	3,33	50
900000157	01.01.2008	ZUSCHUß KANAL BRÜHLSTRASSE	-37.201,80	0,00	-37.201,80	6.697,80	744,00	-29.760,00	2	80

Anlage 9a2 Auflösung Beihilfe GDE Winterlingen 2017.xlsx

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert	WB-Wert	kum AfA	gep AfA	Buchwert	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
900000158	01.01.2008	ZUSCHUß KANAL BERGSTRASSE	-8.439,16	0,00	-8.439,16	1.521,16	169,00	-6.749,00	2	79,97
900000026	01.01.1967	KAG-BEITRÄGE	-111.561,64	0,00	-111.561,64	111.561,64	0,00	0,00	0	0
900000027	01.01.1968	KAG-BEITRÄGE	-34.009,41	0,00	-34.009,41	34.009,41	0,00	0,00	0	0
900000028	01.01.1969	KAG-BEITRÄGE	-6.460,12	0,00	-6.460,12	6.460,12	0,00	0,00	0	0
900000029	01.01.1970	KAG-BEITRÄGE	-30.374,17	0,00	-30.374,17	30.374,17	0,00	0,00	0	0
900000030	01.01.1971	KAG-BEITRÄGE	-2.045,17	0,00	-2.045,17	2.045,17	0,00	0,00	0	0
900000031	01.01.1973	KAG-BEITRÄGE	-24.442,90	0,00	-24.442,90	24.442,90	0,00	0,00	0	0
900000032	01.01.1979	KAG-BEITRÄGE	-117.521,18	0,00	-117.521,18	117.142,18	0,00	-379,00	0	0,32
900000033	01.01.1982	KAG-BEITRÄGE	-64.120,30	0,00	-64.120,30	64.120,30	0,00	0,00	0	0
900000034	01.01.1984	KAG-BEITRÄGE	-14.532,55	0,00	-14.532,55	14.532,55	0,00	0,00	0	0
900000035	01.01.1985	KAG-BEITRÄGE	-155,27	0,00	-155,27	151,27	4,00	0	2,58	0
900000036	01.01.1986	KAG-BEITRÄGE	-10.309,18	0,00	-10.309,18	9.682,18	313,00	-314,00	3,04	3,05
900000037	01.01.1987	KAG-BEITRÄGE	-268.830,61	0,00	-268.830,61	244.302,61	8.176,00	-16.352,00	3,04	6,08
900000038	01.01.1989	KAG-BEITRÄGE	-53.223,73	0,00	-53.223,73	45.158,73	1.613,00	-6.452,00	3,03	12,12
900000039	01.01.1990	KAG-BEITRÄGE	-90.735,75	0,00	-90.735,75	74.242,75	2.749,00	-13.744,00	3,03	15,15
900000040	01.01.1992	KAG-BEITRÄGE 1987-1990	-34.246,83	0,00	-34.246,83	25.946,83	1.037,00	-7.263,00	3,03	21,21
900000041	01.01.1992	KAG-BEITRÄGE 1991	-311.347,43	0,00	-311.347,43	246.915,43	8.054,00	-56.378,00	2,59	18,11
900000042	01.01.1993	KAG-BEITRÄGE 1992	-298.059,76	0,00	-298.059,76	216.777,76	9.031,00	-72.251,00	3,03	24,24
900000043	01.01.1994	KAG-BEITRÄGE 1993	-109.975,83	0,00	-109.975,83	76.650,83	3.332,00	-29.993,00	3,03	27,27
900000044	01.01.1995	KAG-BEITRÄGE 1994	-262.392,47	0,00	-262.392,47	174.936,47	7.951,00	-79.505,00	3,03	30,3
900000045	01.01.1996	KAG-BEITRÄGE 1995	-144.802,97	0,00	-144.802,97	92.150,97	4.388,00	-48.264,00	3,03	33,33
900000046	01.01.1997	KAG-BEITRÄGE 1996	-43.419,23	0,00	-43.419,23	26.317,23	1.316,00	-15.786,00	3,03	36,36
900000198	28.11.2017	Kostanteil Land für Kanalneubau Harthausenstr.	0,00	-24.000,00	-24.000,00	0,00	0,00	-24.000,00	0	100
900000159	01.01.2004	ZUWENDUNG KANAL SANIERUNG NACH EKVO	-17.875,00	0,00	-17.875,00	7.748,00	596,00	-9.531,00	3,33	53,32
900000047	01.01.1964	KAG-BEITRÄGE	-18.039,60	0,00	-18.039,60	18.039,60	0,00	0,00	0	0
900000048	01.01.1965	KAG-BEITRÄGE	-2.606,87	0,00	-2.606,87	2.606,87	0,00	0,00	0	0
900000049	01.01.1966	KAG-BEITRÄGE	-1.270,41	0,00	-1.270,41	1.270,41	0,00	0,00	0	0
900000050	01.01.1967	KAG-BEITRÄGE	-23.810,30	0,00	-23.810,30	23.810,30	0,00	0,00	0	0
900000051	01.01.1968	KAG-BEITRÄGE	-35.555,96	0,00	-35.555,96	35.555,96	0,00	0,00	0	0
900000052	01.01.1969	KAG-BEITRÄGE	-6.658,96	0,00	-6.658,96	6.658,96	0,00	0,00	0	0
900000053	01.01.1970	KAG-BEITRÄGE	-14.792,08	0,00	-14.792,08	14.792,08	0,00	0,00	0	0
900000054	01.01.1971	KAG-BEITRÄGE	-61.558,11	0,00	-61.558,11	61.558,11	0,00	0,00	0	0
900000055	01.01.1972	KAG-BEITRÄGE	-24.159,92	0,00	-24.159,92	24.159,92	0,00	0,00	0	0
900000056	01.01.1973	KAG-BEITRÄGE	-13.326,11	0,00	-13.326,11	13.326,11	0,00	0,00	0	0
900000057	01.01.1974	KAG-BEITRÄGE	-4.742,03	0,00	-4.742,03	4.742,03	0,00	0,00	0	0
900000058	01.01.1975	KAG-BEITRÄGE	-5.199,22	0,00	-5.199,22	5.199,22	0,00	0,00	0	0
900000059	01.01.1979	KAG-BEITRÄGE	-17.912,91	0,00	-17.912,91	17.857,91	0,00	-55,00	0	0,31
900000060	01.01.1982	KAG-BEITRÄGE	-132.163,27	0,00	-132.163,27	132.163,27	0,00	0,00	0	0
900000061	01.01.1984	KAG-BEITRÄGE	-6.594,68	0,00	-6.594,68	6.594,68	0,00	0,00	0	0
900000062	01.01.1985	KAG-BEITRÄGE	-1.800,62	0,00	-1.800,62	1.746,62	54,00	0,00	3	0
900000063	01.01.1987	KAG-BEITRÄGE	-8.039,96	0,00	-8.039,96	7.308,96	244,00	-487,00	3,03	6,06
900000064	01.01.1989	KAG-BEITRÄGE	-44.714,84	0,00	-44.714,84	37.929,84	1.357,00	-5.428,00	3,03	12,14
900000160	01.01.1987	ZUSCHÜSSE	-4.857,27	0,00	-4.857,27	4.417,27	147,00	-293,00	3,03	6,03
900000161	01.01.1993	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL KIRCHGASSE/II	-23.928,74	0,00	-23.928,74	10.873,74	484,00	-12.571,00	2,02	52,54
900000162	16.12.1994	BEIHILFE SAMMLER SÜD	-111.359,37	0,00	-111.359,37	45.255,37	2.368,00	-63.736,00	2,13	57,23
900000163	01.01.1997	ZUSCHUß AUSGLEICHSTOCK KANAL VERINGENDORF	-6.607,07	0,00	-6.607,07	2.652,07	132,00	-3.823,00	2	57,86

Anlage 9a2 Auflösung Beihilfe GDE Winterlingen 2017.xlsx

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert	WB-Wert	kum AfA	gep AfA	Buchwert	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
900000184	01.01.2004	ZUWENDUNG KANALSANIERUNG NACH EKVO	-17.875,00	0,00	0,00	7.748,00	596,00	-9.531,00	3,33	53,32
900000065	01.01.1959	KAG-BEITRÄGE	-940,78	0,00	0,00	940,78	0,00	0,00	0,00	0
900000066	01.01.1960	KAG-BEITRÄGE	-1.498,09	0,00	0,00	1.498,09	0,00	0,00	0,00	0
900000067	01.01.1961	KAG-BEITRÄGE	-796,34	0,00	0,00	796,34	0,00	0,00	0,00	0
900000068	01.01.1963	KAG-BEITRÄGE	-460,16	0,00	0,00	460,16	0,00	0,00	0,00	0
900000069	01.01.1964	KAG-BEITRÄGE	-3.173,08	0,00	0,00	3.173,08	0,00	0,00	0,00	0
900000070	01.01.1965	KAG-BEITRÄGE	-1.610,57	0,00	0,00	1.610,57	0,00	0,00	0,00	0
900000071	01.01.1966	KAG-BEITRÄGE	-4.966,02	0,00	0,00	4.966,02	0,00	0,00	0,00	0
900000072	01.01.1967	KAG-BEITRÄGE	-37.647,39	0,00	0,00	37.647,39	0,00	0,00	0,00	0
900000073	01.01.1968	KAG-BEITRÄGE	-35.994,44	0,00	0,00	35.994,44	0,00	0,00	0,00	0
900000074	01.01.1969	KAG-BEITRÄGE	-8.369,49	0,00	0,00	8.369,49	0,00	0,00	0,00	0
900000075	01.01.1970	KAG-BEITRÄGE	-1.146,27	0,00	0,00	1.146,27	0,00	0,00	0,00	0
900000076	01.01.1971	KAG-BEITRÄGE	-5.358,13	0,00	0,00	5.358,13	0,00	0,00	0,00	0
900000077	01.01.1972	KAG-BEITRÄGE	-29.426,48	0,00	0,00	29.426,48	0,00	0,00	0,00	0
900000078	01.01.1973	KAG-BEITRÄGE	-9.502,97	0,00	0,00	9.502,97	0,00	0,00	0,00	0
900000079	01.01.1974	KAG-BEITRÄGE	-2.927,66	0,00	0,00	2.927,66	0,00	0,00	0,00	0
900000080	01.01.1976	KAG-BEITRÄGE	-26.456,90	0,00	0,00	26.456,90	0,00	0,00	0,00	0
900000081	01.01.1980	KAG-BEITRÄGE	-43.640,84	0,00	0,00	43.640,84	0,00	0,00	0,00	0
900000082	01.01.1982	KAG-BEITRÄGE	-61.213,39	0,00	0,00	61.213,39	0,00	0,00	0,00	0
900000083	01.01.1983	KAG-BEITRÄGE	-14.619,16	0,00	0,00	14.619,16	0,00	0,00	0,00	0
900000084	01.01.1985	KAG-BEITRÄGE	-21.433,52	0,00	0,00	21.433,52	654,00	0,00	0,00	0
900000085	01.01.1987	KAG-BEITRÄGE	-33.286,46	0,00	0,00	33.286,46	30.251,46	-2.023,00	3,04	6,08
900000086	01.01.1994	KAG-BEITRÄGE 1993	-19.857,59	0,00	0,00	19.857,59	13.842,59	-6.014,00	3,03	27,26
900000087	01.01.1995	KAG-BEITRÄGE 1994	-2.228,08	0,00	0,00	2.228,08	1.492,08	-669,00	3,01	30,03
900000088	01.01.1996	KAG-BEITRÄGE 1995	-1.414,34	0,00	0,00	1.414,34	903,34	-468,00	3,04	33,09
900000089	01.01.1998	KANALBEITRÄGE 1997	-5.001,02	0,00	0,00	5.001,02	2.883,02	-1.967,00	3,02	39,33
900000090	01.01.2001	KANALBEITRÄGE 2000	-2.981,03	0,00	0,00	2.981,03	1.451,03	-1.440,00	3,02	48,31
900000091	01.01.2004	KANALBEITRÄGE 2003	-574,01	0,00	0,00	574,01	229,01	-328,00	2,96	57,14
900000092	01.01.2006	KANALBEITRÄGE 2005	-1.227,07	0,00	0,00	1.227,07	413,07	-777,00	3,02	63,32
900000093	01.01.2008	KANALBEITRÄGE 2007	-405,04	0,00	0,00	405,04	12,00	-281,00	2,96	69,38
900000094	01.01.2010	KANALBEITRÄGE 2009	-139,44	0,00	0,00	139,44	4,00	-105,00	2,87	75,3
900000095	01.01.2011	KANALBEITRÄGE 2010	-235,06	0,00	0,00	235,06	43,06	-185,00	2,98	78,7
900000184	05.02.2013	Kanalbeitrag 2013 Winterlingen	-926,52	0,00	0,00	926,52	28,00	-789,00	3,02	85,16
900000186	21.01.2014	Kanalbeitrag Flurstück	-3.821,93	0,00	0,00	3.821,93	116,00	-3.358,00	3,04	87,86
900000187	16.06.2014	Kanalbeitrag Flurstück	-196,44	0,00	0,00	196,44	6,00	-175,00	3,05	89,09
900000195	29.04.2015	Kanalbeitrag Flurstück	-1.347,88	0,00	0,00	1.347,88	46,88	-1.274,00	2	94,52
900000096	01.01.1999	KANALBEITRÄGE 1998	-47.595,68	0,00	0,00	47.595,68	25.966,68	-20.187,00	3,03	42,41
900000097	01.01.2000	KANALBEITRÄGE 1999	-2.290,13	0,00	0,00	2.290,13	69,00	-1.037,00	3,01	45,28
900000098	01.01.2001	KANALBEITRÄGE 2000	-872,39	0,00	0,00	872,39	26,00	-420,00	2,98	48,14
900000099	01.01.2003	KANALBEITRÄGE 2002	-10.880,64	0,00	0,00	10.880,64	4.619,64	-5.931,00	3,03	54,51
900000100	01.01.2010	KANALBEITRÄGE 2009	-510,62	0,00	0,00	510,62	15,00	-388,00	2,94	75,99
900000180	31.12.2012	Kanalbeiträge 2012	-2.514,57	0,00	0,00	2.514,57	76,00	-2.134,00	3,02	84,87
900000193	03.03.2015	Kanalbeitrag Flurstück	-893,08	0,00	0,00	893,08	33,08	-842,00	2,02	94,28
900000101	01.01.2001	KANALBEITRÄGE 2000	-15.438,14	0,00	0,00	15.438,14	7.488,14	-7.482,00	3,03	48,46
900000102	01.01.2002	KANALBEITRÄGE 2001	-1.691,80	0,00	0,00	1.691,80	51,00	-865,00	3,01	51,13
900000103	01.01.2004	KANALBEITRÄGE 2003	-3.152,67	0,00	0,00	3.152,67	95,00	-1.814,00	3,01	57,54

Anlage 9a2 Auflösung Beihilfe GDE Winterlingen 2017.xlsx

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert	WB-Wert	kum AfA	gep AfA	Buchwert	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
90000104	01.01.2005	KANALBEITRÄGE 2004	-2.456,80	0,00	-2.456,80	895,80	74,00	-1.487,00	3,01	60,53
90000105	01.01.2010	KANALBEITRÄGE 2009	-7.001,88	0,00	-7.001,88	1.486,88	212,00	-5.303,00	3,03	75,74
90000106	01.01.2011	KANALBEITRÄGE 2010	-189,57	0,00	-189,57	36,57	6,00	-147,00	3,17	77,54
90000182	04.04.2012	Kanalbeiträge Hagnau 2012	-33.032,67	0,00	-33.032,67	4.754,67	1.001,00	-27.277,00	3,03	82,58
90000194	07.04.2015	Kanalbeitrag Flurstück	-1.427,60	0,00	-1.427,60	50,60	29,00	-1.348,00	2,03	94,42
90000165	01.01.1998	ZUSCHUSS STOCKÄCKER	-57.264,69	0,00	-57.264,69	38.941,69	2.290,00	-16.033,00		4
90000166	01.01.1999	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-245.471,23	0,00	-245.471,23	208.652,23	12.273,00	-24.546,00	5	10
90000167	01.01.2001	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-212.135,00	0,00	-212.135,00	159.102,00	10.607,00	-42.426,00	5	20
90000168	01.01.2002	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-175.946,40	0,00	-175.946,40	130.449,40	9.099,00	-36.398,00	5,17	20,69
90000169	28.06.2000	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-183.962,82	0,00	-183.962,82	154.095,82	8.742,00	-21.125,00	4,75	11,48
90000170	01.01.2001	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-112.075,18	0,00	-112.075,18	84.057,18	5.604,00	-22.414,00	5	20
90000171	01.01.2002	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-27.909,02	0,00	-27.909,02	20.936,02	1.395,00	-5.578,00	5	19,99
90000172	28.06.2000	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-63.093,42	0,00	-63.093,42	52.849,42	2.998,00	-7.246,00	4,75	11,48
90000173	01.01.2001	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-127.056,03	0,00	-127.056,03	95.293,03	6.353,00	-25.410,00	5	20
90000174	01.01.2002	ZUWENDUNG FLÄCHENENTSIEGELUNG	-75.349,75	0,00	-75.349,75	56.515,75	3.767,00	-15.067,00	5	20
90000175	31.01.2002	ENTSIEGELUNG REGENMEßSTATIONEN ZUSCHUSS	-114.884,82	0,00	-114.884,82	114.884,82	0,00	0,00	0	0

Anlage 09b1 Abschreibung 2017 Ausgaben AZV Schmeietal.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert Zugang 2017	WB-Wert Endstand 2017	kum AfA	gep AfA jährl AfA hier 2017	Buchwert Restbuchwert	gep Zins jährl. Zins hier 2017	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
10000007	01.01.2000	1.10.0 Optimierung	37.943,00	0,00	37.943,00	-37.942,00	0,00	1,00	0,00	0	0
10000000	01.01.1975	111 Grundstück 1.1/1	68.871,00	0,00	68.871,00	0,00	0,00	68.871,00	2.754,84	0	0
10000001	01.01.1981	1.2/4 Erschließung m. Strom	31.138,00	0,00	31.138,00	0,00	0,00	31.138,00	1.245,52	0	0
10000002	01.01.1981	1.3/1 Betriebsgebäude baul. Teil	796.842,00	0,00	796.842,00	-560.476,12	-16.883,28	219.482,60	9.454,64	2,12	27,54
10000003	01.01.1988	1.3/1/1 Heizungsweiterung	2.573,00	0,00	2.573,00	-2.572,00	0,00	1,00	0,00	0	0,04
10000004	01.01.1996	1.3.2 Dachsanierung BA 2	25.583,00	0,00	25.583,00	-21.410,00	-1.043,25	3.129,75	166,92	4,08	12,23
10000005	01.01.1996	1.3.3 Heizungsanlagenerneuerung BA 2	48.772,00	0,00	48.772,00	-48.771,00	0,00	1,00	0,00	0	0
10000006	01.01.1996	1.3.4 abgehängte Decken BA 2	5.164,00	0,00	5.164,00	-5.164,00	0,00	0,00	0,00	0	0
20000003	01.01.1981	123 Kanäle u. Wasserleit.	378.407,00	0,00	378.407,00	-199.095,04	-5.784,26	173.527,70	7.172,48	1,53	45,86
20000004	01.01.1994	1.2/31 Kanäle u. Wasserleit. BA 1+2	208.906,00	0,00	208.906,00	-71.629,68	-3.119,92	134.156,40	5.491,05	1,49	64,22
20000006	01.01.1981	1.4.2/1 Vorklär- u. Ausgleichsb. baul. Teil	470.558,00	0,00	470.558,00	-470.558,00	0,00	0,00	0,00	0	0
20000001	01.01.1981	122 Straßen u. Wege	309.590,00	0,00	309.590,00	-309.589,00	0,00	1,00	0,00	0	0
20000002	01.01.1994	1221 Straßen u. Wege BA 1+2	61.650,00	0,00	61.650,00	-56.615,00	-2.517,50	2.517,50	201,40	4,08	4,08
20000005	01.01.1999	12.5 Zufahrtstraße	49.126,00	0,00	49.126,00	-35.370,36	-1.965,09	11.790,55	550,23	4	24
20000017	26.07.2017	Hochwasserdamm bei der Kläranlage	0,00	21.889,49	21.889,49	-218,89	-18,89	21.670,60	437,79	1	99
20000000	01.01.1981	121 Außenanlage/ Zaun	40.699,00	0,00	40.699,00	-40.698,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000004	01.01.1981	1.4.2/2 Vorklär- u. Ausgleichsb. masch. Teil	96.634,00	0,00	96.634,00	-96.633,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000005	01.01.1994	1.4.2/21 Vorklär- u. Ausgleichsb.masch.Teil BA 1+	117.080,00	0,00	117.080,00	-117.079,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000007	01.01.1981	1.4.3/2 Hebeanlage, Rechen masch. T.	94.947,00	0,00	94.947,00	-94.946,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000008	01.01.1994	1.4.3/21 Hebeanl., Rechen, masch. T. BA 1+2	82.261,00	0,00	82.261,00	-82.260,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000010	01.01.1981	1.4.4/2 Biologie, masch. Teil	306.162,00	0,00	306.162,00	-306.161,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000012	01.01.1981	1.4.5/2 Faultrum - maschineller Teil	414.453,00	0,00	414.453,00	-414.452,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000013	01.01.1987	1.4.5/3 Faultrum - Kalkmilchzugabe	6.027,00	0,00	6.027,00	-6.026,00	0,00	1,00	0,00	0	0,02
30000015	01.01.1996	1.4.5/4.1 Faultrum masch. Teil BA 2	134.880,00	0,00	134.880,00	-134.879,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000016	01.01.2009	1.4.5/4.2 Schlammpumpe	1.977,87	0,00	1.977,87	-1.582,30	-197,79	197,78	15,82	10	10
30000017	01.01.2010	1.4.5/4.3 Pumpe für Faultrum	1.998,31	0,00	1.998,31	-1.748,53	-249,78	0,00	9,99	12,5	0
30000020	01.01.1994	1.4.6/2 Filterpresse- maschineller Teil	296.727,00	0,00	296.727,00	-296.726,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000024	01.01.1994	1.4.8/2 Zwischenhebewerk masch. Teil	109.096,00	0,00	109.096,00	-109.095,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000025	27.11.2012	1.4.8/3 Zwischenhebewerk Schneckenpumpe	31.948,60	0,00	31.948,60	-8.519,64	-2.129,91	21.299,05	937,16	6,67	66,67
30000027	01.01.1994	1.4.9/2 Beleubungsbecken- maschineller Teil	482.528,00	0,00	482.528,00	-482.527,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000029	01.01.1994	1.4.10/2 Nachklärbecken - maschineller Teil	116.823,00	0,00	116.823,00	-116.823,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000044	01.01.1998	1.6.2 Filtration, Elektrotechnik	549.456,00	0,00	549.456,00	-549.456,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000045	01.01.1998	1.6.3 Filtration, maschineller Teil	1.555.418,00	0,00	1.555.418,00	-1.555.417,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000046	01.01.2009	1.6.4 Filtration Pumpe	1.378,91	0,00	1.378,91	-1.103,12	-137,90	137,89	11,03	10	10
30000048	01.01.1998	1.7.2 Schlammspeicher Maschlechn.	118.263,00	0,00	118.263,00	-118.263,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000049	01.01.1998	1.7.3 Schlammspeicher, Elektrotechnik	44.368,00	0,00	44.368,00	-44.368,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000050	01.01.1998	1.7.4 Schlammspeicher, Stahlbau	12.454,00	0,00	12.454,00	-9.383,20	-511,80	2.559,00	122,83	4,11	20,55
30000054	01.01.1998	1.8.4 Rechngut- u. Sandwäscher	79.684,00	0,00	79.684,00	-79.683,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000055	01.01.1998	1.8.5 Toranlage	12.460,00	0,00	12.460,00	-11.804,40	-655,60	0,00	26,22	5,26	0
30000056	01.01.1999	1.8.6 Eindicker / Belüftung	23.547,00	0,00	23.547,00	-23.546,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000060	01.01.1999	1.a.2. Außenstationen Maschinentechn.	11.046,00	0,00	11.046,00	-11.045,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000061	01.01.1999	1.a.3. Außenstationen Erdarbeiten	10.771,00	0,00	10.771,00	-7.740,00	-433,00	2.598,00	121,24	4,02	24,12
30000062	01.01.1999	1.a.4. PC-Fernwlrtechnik	1.704,00	0,00	1.704,00	-1.704,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000063	01.01.2005	1.a.5 PC für Fernwlrtechnik und Verbund Albst.	5.859,00	0,00	5.859,00	-5.859,00	0,00	1,00	0,00	0	0,02
30000064	01.01.2012	1.a.6 PIS Zentrale, Hardwareerneuerung Leitsystem	15.135,61	0,00	15.135,61	-9.459,75	-1.891,95	3.783,91	227,03	12,5	25
30000113	30.09.2013	1.4.2/2.2 Vorklär- u. Ausgleichsbecken masch. Teil	6.122,80	0,00	6.122,80	-2.040,93	-612,28	3.469,59	163,27	10	56,67
30000117	01.09.2014	1.a.7 USV Anlage für Notstromversorgung	1.057,91	0,00	1.057,91	-205,71	-88,16	764,04	34,09	8,33	72,22
30000119	05.03.2015	1.5.12 Schmutzwasserpumpe Homa C291 DA	736,02	0,00	736,02	-184,01	-105,14	446,87	22,08	14,28	60,71
30000124	28.08.1981	1.4.10/3 Drehrkranzverbindung beim Nachklärbecken	6.710,41	0,00	6.710,41	-1.118,40	-838,80	4.753,21	223,68	12,5	70,83
30000125	20.10.2015	1.8.4/1 Rechen- und Sandwäscher (Generalsanierung)	33.930,28	0,00	33.930,28	-2.328,55	-1.995,90	29.605,83	1.264,07	5,88	87,25
30000128	30.09.2016	1.4.2/2.2 Ersatzgetriebe Vorklärbecken 2016	14.918,84	0,00	14.918,84	-497,29	-1.491,88	12.929,67	576,86	10	86,67
30000000	01.01.1981	1.4.1/1 Rechen Sandfang, baul. Teil	435.979,00	0,00	435.979,00	-435.979,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000001	01.01.1994	1.4.1/1.1 Rechen, Sandfang,baul. Teil BA 1+2	118.539,00	0,00	118.539,00	-81.466,85	-3.707,22	33.364,93	1.482,89	3,13	28,15
30000002	01.01.1981	1.4.1/2 Rechen, Sandfang, masch. Teil	100.264,00	0,00	100.264,00	-100.264,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000003	01.01.1994	1.4.1/2.1 Rechen, Sandf.,masch. Teil BA 1+2	300.973,00	0,00	300.973,00	-300.972,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000006	01.01.1981	1.4.3/1 Hebeanlage, Rechenbaul. Teil	305.280,00	0,00	305.280,00	-305.280,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000009	01.01.1981	1.4.4/1 Biologie, baulicher Teil	877.275,00	0,00	877.275,00	-877.275,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000011	01.01.1981	1.4.5/1 Faultrum - baulicher Teil	789.562,00	0,00	789.562,00	-789.562,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000014	01.01.1996	1.4.5/4 Faultrum baul. Teil BA 2	79.913,02	0,00	79.913,02	-43.900,56	-4.001,38	32.011,08	1.440,50	5,01	40,06

Anlage 09b1 Abschreibung 2017 Ausgaben AZV Schmeietal.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert Zugang 2017	WB-Wert Endstand 2017	kum AfA	geg AfA jähr AfA hier 2017	Buchwert Restbuchwert	geg Zins jährl. Zins hier 2017	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
30000018	01.01.1982	1.4.6/1 Filterpresse- baul. Teil	347.832,00	0,00	347.832,00	-347.831,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000019	01.01.1994	1.4.6/1.1 Filterpresse-baulicher Teil BA 1+2	24.045,00	0,00	24.045,00	-24.044,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000021	01.01.1981	1.4.7/1 elektrotechn. Ausrüstung	377.845,00	0,00	377.845,00	-377.844,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000022	01.01.1994	1.4.7/1.1 elektrotechn. Ausrüstung	474.977,00	0,00	474.977,00	-474.977,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000023	01.01.1994	1.4.8/1 Zwischenbewerk baul. Teil	573.507,00	0,00	573.507,00	-57.699,15	-4.385,29	39.467,56	1.754,11	3,1	27,88
30000026	01.01.1994	1.4.9/1 Beleuchtungsbecken- baulicher Teil	21.567,00	0,00	21.567,00	-393.668,44	-17.983,86	161.854,70	7.193,54	3,14	28,22
30000028	01.01.1994	1.4.10/1 Nachklärbecken - baulicher Teil	1296.311,00	0,00	1.296.311,00	-14.284,85	-728,22	6.553,93	291,29	3,38	30,39
30000043	01.01.1998	1.6.1 Filtration, baulicher Teil	178.628,00	0,00	178.628,00	-980.970,20	-52.556,80	262.784,00	12.613,63	4,05	20,27
30000047	01.01.1998	1.7.1 Schlamm-speicher, Rohbau	195.318,00	0,00	195.318,00	-134.600,00	-7.338,00	36.690,00	1.761,12	4,11	20,54
30000051	01.01.1998	1.8.1 Schaltwarte	87.651,00	0,00	87.651,00	-195.317,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000052	01.01.1998	1.8.2 Laubflächenabdeckung	32.322,00	0,00	32.322,00	-87.651,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000053	01.01.1998	1.8.3 Umbau zum Einbau des R u S	47.288,00	0,00	47.288,00	-24.362,40	-1.326,60	6.633,00	318,38	4,1	20,52
30000058	01.01.2007	1.11.2 Fuß-Leiter System	219.796,74	0,00	219.796,74	-11.820,95	-1.182,24	34.284,81	1.418,68	2,5	72,5
30000059	01.01.1999	la.1. Fernwärmanlage E-Technik (Zugang Anschl.	3.968,21	0,00	3.968,21	-219.796,74	0,00	0,00	0,00	0	0
30000118	01.09.2014	1.4.11 Generalanleitung Sandfanggebläse	44.982,83	0,00	44.982,83	-925,91	-396,82	2.645,48	121,69	10	66,67
30000150	01.01.2017	1.4.8/4 Zwischenbewerk Schneckenpumpe mitte	0,00	44.982,83	44.982,83	0,00	-2.998,86	41.983,97	1.799,31	6,67	93,33
30000030	01.01.1981	1.5.1/1 GA Werkstatt	19.071,00	0,00	19.071,00	-19.070,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000031	01.01.1987	1.5.1/2 GA Drehbank	1.534,00	0,00	1.534,00	-1.533,00	0,00	1,00	0,00	0	0,07
30000032	01.01.1981	1.5.2/1 Laboreinrichtung	19.736,00	0,00	19.736,00	-19.735,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000033	01.01.1994	1.5.2/1.1 Laboreinrichtung Ba 1+2	54.237,00	0,00	54.237,00	-54.236,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000034	01.01.2011	1.5.2/1.2 Temperaturregler f. Laborschrank	825,56	0,00	825,56	-825,56	0,00	0,00	0,00	0	0
30000035	01.01.1991	1.5.3/1 Möbel u. Geräte	13.754,00	0,00	13.754,00	-13.753,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000036	01.01.1994	1.5.3/1.1 Möbel und Geräte BA 1+2	2.108,00	0,00	2.108,00	-2.107,00	0,00	1,00	0,00	0	0,05
30000037	01.01.1987	1.5.3/2 Funkempfänger	948,00	0,00	948,00	-947,00	0,00	1,00	0,00	0	0,11
30000038	01.01.1994	1.5.4 Kopiergerät, FAX, Pc-Anteil	2.609,00	0,00	2.609,00	-2.608,00	0,00	1,00	0,00	0	0,04
30000039	01.01.1996	1.5.5 Einstiegsicherung u. Selbstretter	2.518,00	0,00	2.518,00	-2.517,00	0,00	1,00	0,00	0	0,04
30000040	01.01.1996	1.5.6 Rasenmäher	5.283,00	0,00	5.283,00	-5.282,00	0,00	1,00	0,00	0	0,02
30000041	01.01.2005	1.5.7 Ausstattungsgegenstände	1.362,00	0,00	1.362,00	-1.361,00	0,00	1,00	0,00	0	0,07
30000042	01.01.2008	1.5.8 Sauerstoffmeßgerät, kompressor	3.679,26	0,00	3.679,26	-3.679,26	0,00	0,00	0,00	0	0
30000109	25.10.2013	1.5.9 Schneefräse	3.164,57	0,00	3.164,57	-1.285,60	-395,57	1.483,40	75,16	12,5	46,88
30000114	28.03.2014	1.5.11 Stationärer Probenehmer	5.731,29	0,00	5.731,29	-1.623,87	-573,13	3.534,29	164,30	10	61,67
30000116	24.04.2014	1.5.10 Laubbläser für Kläranlage	570,00	0,00	570,00	-223,93	-81,43	264,64	13,84	14,29	46,43
30000120	08.05.2015	1.5.13 Digitalkamera Panasonic DMC-FT5	311,99	0,00	311,99	-54,89	-34,67	222,43	10,28	11,11	71,29
30000121	15.06.2015	1.5.14 Stationärer Probenehmer Ausl TV SP5 S - 1 *	5.597,76	0,00	5.597,76	-899,67	-559,78	4.198,31	190,32	10	75
30000122	08.07.2015	1.5.15 Akkuschrauber Makita	274,77	0,00	274,77	-77,85	-54,95	141,97	7,88	20	51,67
30000123	28.07.2015	1.5.16 Prozess Stromzange	511,61	0,00	511,61	-144,95	-102,32	264,34	14,67	20	51,67
30000129	08.06.2016	1.5.17 Bosch Stichsäge	200,00	0,00	200,00	-116,67	-83,33	0,00	0	41,67	0
30000131	30.08.2016	1.4.4/2.1 Probenehmer Zulauf Biologie	5.712,00	0,00	5.712,00	-238,00	-571,20	4.902,80	218,96	10	85,83
30000132	02.09.2016	1.5.19 Be- und Entlüftungsgerät	2.681,07	0,00	2.681,07	-89,37	-288,11	2.323,59	103,67	10	86,67
30000139	02.05.2017	Spektrophotometer vis	0,00	2.682,26	2.682,26	0,00	-298,03	2.384,23	71,53	11,11	88,89
30000140	10.04.2017	Mähwerk Aufsitzrasenmäher	0,00	1.097,82	1.097,82	0,00	-823,37	274,45	32,93	75	25
30000141	31.07.2017	Sägeblatt	0,00	285,00	285,00	0,00	-142,50	142,50	5,70	50	50
30000142	16.11.2017	portables Schlammpegelmeßgerät	0,00	1.631,51	1.631,51	0,00	-54,38	1.577,13	10,88	3,33	96,67
30000143	11.12.2017	Hochdruckreiniger	0,00	1.914,61	1.914,61	0,00	-31,91	1.882,70	6,38	1,67	98,33
30000144	21.12.2017	Schweißgeräte	0,00	3.012,47	3.012,47	0,00	-50,21	2.962,26	10,04	1,67	98,33
30000145	02.05.2017	Multiparametermeßgerät	0,00	1.707,65	1.707,65	0,00	-142,30	1.565,35	45,54	8,33	91,67
30000146	16.02.2017	Mobile Schlammpumpe	0,00	5.608,47	5.608,47	0,00	-514,11	5.094,36	205,64	9,17	90,83
30000057	01.01.2006	1.11.1 Blitzschutz Telekom	3.519,00	0,00	3.519,00	-1.935,68	-175,92	1.407,40	63,33	5	39,99
30000130	15.06.2016	1.5.18 Stihl Heckenschere	510,00	0,00	510,00	-510,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000137	18.02.2016	1.5.20 Samsung LED Bildschirme PLS Rechner	398,01	0,00	398,01	-398,01	0,00	0,00	0,00	0	0
40000001	18.08.2015	1.4.8/4 Zwischenbewerk Schneckenpumpe mitte	44.982,83	-44.982,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Unterschnitt 731			14.566.608,25	39.829,28	14.606.437,53	-13.020.236,39	-144.434,59	1.441.766,55	62.677,82		
Verband Kläranlage											
Anteil Winterlingen	43,74%		6.371.434,45	17.421,33	6.388.855,78	-5.695.051,40	-63.175,69	630.628,69	27.415,28		
Anteil Straßberg	24,66%		3.592.125,59	9.821,90	3.601.947,49	-3.210.790,29	-35.617,57	355.539,63	15.456,35		

Anlage 09b1 Abschreibung 2017 Ausgaben AZV Schmeietal.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert Zugang 2017	WB-Wert Endstand 2017	kum AfA	gep AfA jähr AfA hier 2017	Buchwert Restbuchwert	gep Zins jährl. Zins hier 2017	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
Anteil IIG	14,30%		2.083.024,98	5.695,59	2.088.720,57	-1.861.893,80	-20.654,15	206.172,62	8.962,93		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		2.520.023,23	6.890,47	2.526.913,69	-2.252.500,90	-24.987,18	249.425,61	10.843,26		
			14.566.608,25	39.829,28	14.606.437,53	-13.020.236,39	-144.434,59	1.441.766,55	62.677,82		
20000007	01.01.1978 2.1	Sammler Kaiser./Straßb.	692.080,00	0,00	692.080,00	-368.098,12	-11.570,78	312.411,10	12.959,28	1,67	45,14
20000008	01.01.1982 2.2	Sammler Wint.-Straßb.	312.122,00	0,00	312.122,00	-163.691,76	-4.638,45	143.791,79	5.937,21	1,49	46,07
20000009	01.01.1978 2.3	Sammler Frohnst./Kais.	178.260,00	0,00	178.260,00	-94.813,00	-2.980,25	80.466,75	3.337,88	1,67	45,14
20000010	01.01.1985 2.4	Zuleitsamm. Druckl. Brühl	183.548,00	0,00	183.548,00	-85.536,32	-2.800,33	95.211,35	3.920,47	1,53	51,87
20000011	01.01.1984 2.5	Druckleit. Stockweg	68.856,00	0,00	68.856,00	-34.048,96	-1.023,74	33.783,30	1.392,28	1,49	49,06
20000012	01.01.1989 2.6	Sammler Lehmgruben	269.242,00	0,00	269.242,00	-109.296,64	-4.101,16	155.844,20	6.397,81	1,52	57,88
20000013	01.01.1994 2.7	Ableitungsgraben Frohn.-Schmeie	58.005,00	0,00	58.005,00	-26.681,52	-1.160,13	30.163,35	1.252,94	2	52
20000014	01.01.1996 2.8	Sammler Ebingerstr. Frohnst	271.100,00	0,00	271.100,00	-113.862,00	-5.422,00	151.816,00	6.289,52	2	56
20000015	01.01.1995 2.9	Gewerbegebiet Frohnst.	63.492,00	0,00	63.492,00	-27.938,12	-1.269,78	34.284,10	1.422,16	2	54
Unterabschnitt 732 Verband Sammler			2.096.705,00	0,00	2.096.705,00	-1.023.966,44	-34.966,62	1.037.771,94	42.909,55		
Anteil Winterlingen	43,74%		917.098,77	0,00	917.098,77	-447.882,92	-15.294,40	453.921,45	18.768,64		
Anteil Straßberg	24,66%		517.047,45	0,00	517.047,45	-252.510,12	-8.622,77	255.914,56	10.581,50		
Anteil IIG	14,30%		299.828,82	0,00	299.828,82	-146.427,20	-5.000,23	148.401,39	6.136,07		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		362.729,97	0,00	362.729,97	-177.146,19	-6.049,23	179.534,55	7.423,35		
			2.096.705,00	0,00	2.096.705,00	-1.023.966,44	-34.966,62	1.037.771,94	42.909,55		
10000010	01.01.1994 3.10/1	Regenwasserkonzeption Nußbb.	172.524,00	0,00	172.524,00	-153.874,80	-3.108,20	15.541,00	745,97	1,8	9,01
10000008	01.01.1989 3.8/5	Grundenwerb	4.292,00	0,00	4.292,00	0,00	0,00	4.292,00	171,68	0	100
10000009	01.01.1997 3.9/3	RÜB Grund u. Boden	3.547,00	0,00	3.547,00	0,00	0,00	3.547,00	141,88	0	100
20000016	01.01.1989 3.2/4	Außenanlagen	1.985,00	0,00	1.985,00	-1.984,00	0,00	1,00	0,00	0	0,05
30000066	01.01.1983 3.1/2	Maschinen Pumpen	3.480,00	0,00	3.480,00	-3.479,00	0,00	1,00	0,00	0	0,03
30000067	01.01.1983 3.1/3	Hydraulik/Elekt. Ausrüst.	21.374,00	0,00	21.374,00	-21.373,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000068	01.01.1990 3.1/4	Steigleiter	314,00	0,00	314,00	-167,48	-6,37	140,15	5,86	2,03	44,63
30000070	01.01.1983 3.2/2	Maschinen, Pumpen	25.444,00	0,00	25.444,00	-25.443,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000071	01.01.1983 3.2/3	Hydraulik/Elekt. Ausrüst.	29.815,00	0,00	29.815,00	-29.814,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000072	01.01.1990 3.2/5	Steigleiter	227,00	0,00	227,00	-127,32	-4,33	95,35	3,99	1,91	42
30000073	01.01.2008 3.2/6	Entleerungspumpe	6.073,14	0,00	6.073,14	-5.465,54	-607,60	24,30	10	0	0
30000074	01.01.2010 3.2/7	Tauchrührwerk	5.947,62	0,00	5.947,62	-5.204,17	-743,45	0,00	29,74	12,5	0
30000076	01.01.1983 3.3/2	Maschinen, Pumpen	2.388,00	0,00	2.388,00	-2.387,00	0,00	1,00	0,00	0	0,04
30000077	01.01.1983 3.3/3	Hydraulik, Elekt. Ausrüst.	30.364,00	0,00	30.364,00	-30.363,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000078	01.01.1987 3.3/4	Rührwerk	7.627,00	0,00	7.627,00	-7.626,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000080	01.01.1983 3.4/2	Maschinen, Pumpen	2.388,00	0,00	2.388,00	-2.387,00	0,00	1,00	0,00	0	0,04
30000081	01.01.1983 3.4/3	Hydraulik, Elekt. Ausrüst.	43.046,00	0,00	43.046,00	-43.045,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000082	01.01.1990 3.4/4	Steigleiter	336,00	0,00	336,00	-184,36	-6,59	145,05	6,07	1,96	43,17
30000084	01.01.1984 3.5/2	Maschinen, Pumpen	7.096,00	0,00	7.096,00	-7.095,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000085	01.01.1984 3.5/3	Hydraulik, Elekt. Ausrüst.	10.480,00	0,00	10.480,00	-10.479,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000088	01.01.1992 3.7/2	Techn. Ausrüstung	36.599,00	0,00	36.599,00	-36.598,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000090	01.01.1990 3.8/2	Maschinen,Pumpen	15.406,00	0,00	15.406,00	-15.405,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000091	01.01.1990 3.8/3	Hydraulik, Techn. Ausrüst.	10.816,00	0,00	10.816,00	-10.815,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000092	01.01.1990 3.8/4	Regenwasserentlastungskost.	5.053,00	0,00	5.053,00	-2.046,64	-75,16	2.931,20	120,25	1,49	58,01
30000094	01.01.1995 3.9/2	RÜB 1 , techn. Ausrüstung	67.073,00	0,00	67.073,00	-67.073,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000096	01.01.1995 3.11/2	Hydraulik/elekt. Einricht.	89.086,00	0,00	89.086,00	-89.086,00	0,00	0,00	0,00	0	0
30000097	01.01.1995 3.11/3	Maschinen	5.413,00	0,00	5.413,00	-5.412,00	0,00	1,00	0,00	0	0,02
30000099	01.01.2009 3.13/1	Umstellung auf Funk alle RÜB	24.672,70	0,00	24.672,70	-19.738,16	-2.467,27	2.467,27	197,38	10	10
30000065	01.01.1983 3.1/1	RÜB Straßberg/Bauwerk	261.205,00	0,00	261.205,00	-173.439,40	-5.485,35	82.280,25	3.510,62	2,1	31,5

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert Zugang 2017	WB-Wert Endstand 2017	kum AfA	geg AfA jähr AfA hier 2017	Buchwert Restbuchwert	geg Zins jährl. Zins hier 2017	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
30000069	01.01.1983	3.2/1 RÜB Winterl. Bauwerk	62.678,00	0,00	62.678,00	-41.622,00	-1.316,00	19.740,00	842,24	2,1	31,49
30000075	01.01.1983	3.3/1 RÜB Frohnst. Bauwerk	128.251,00	0,00	128.251,00	-85.158,20	-2.693,30	40.399,50	1.723,71	2,1	31,5
30000079	01.01.1983	3.4/1 RÜB Kaiser., Bauwerk	104.685,00	0,00	104.685,00	-69.513,80	-2.198,20	32.973,00	1.406,85	2,1	31,5
30000083	01.01.1984	3.5/1 RÜB Brühl	107.375,00	0,00	107.375,00	-69.133,08	-2.249,52	35.992,40	1.529,68	2,1	33,52
30000086	01.01.1984	3.6/1 RÜB Stockweg, Staukanal	41.590,00	0,00	41.590,00	-26.778,16	-871,28	13.940,56	592,47	2,09	33,52
30000087	01.01.1992	3.7/1 RÜB 520 Straßberg	128.728,00	0,00	128.728,00	-97.736,68	-3.873,92	27.117,40	1.239,65	3,01	21,07
30000089	01.01.1989	3.8/1RÜB Kaiseringen, Bauwerk	87.987,00	0,00	87.987,00	-47.726,16	-1.830,04	38.430,80	1.610,43	2,08	43,68
30000093	01.01.1995	3.9/1 RÜB I Brückenstr. Straßb.Bauwe.	162.506,00	0,00	162.506,00	-71.501,64	-3.250,16	87.754,20	3.640,17	2	54
30000095	01.01.1995	3.11/1 RÜB Gewerbegeb. Frohnstetten	290.778,00	0,00	290.778,00	-127.946,64	-5.815,41	157.015,95	6.513,25	2	54
30000098	01.01.1997	3.12/1 RÜB 475	44.534,00	0,00	44.534,00	-34.635,12	-1.979,78	7.919,10	395,96	4,45	17,78
30000110	30.10.2013	3.4.5 Schiebantrieb f. RÜB Kaiseringen	2.616,81	0,00	2.616,81	-850,46	-261,68	1.504,67	70,65	10	57,5
30000111	04.12.2013	3.4.6 Durchflußmessung RÜB Kaiseringen	9.141,10	0,00	9.141,10	-2.818,51	-914,11	5.408,48	252,90	10	59,17
30000115	14.10.2014	3.1.5 Schieber für RÜB Straßberg	2.616,81	0,00	2.616,81	-588,78	-261,68	1.766,35	81,12	10	67,5
Unterschnitt 733 Verband RÜB s			2.067.558,18	0,00	2.067.558,18	-1.446.121,10	-40.019,40	581.417,68	24.856,82		
Anteil Winterlingen	43,74%		904.349,95	0,00	904.349,95	-632.533,37	-17.504,49	254.312,09	10.872,37		
Anteil Straßberg	24,66%		509.859,85	0,00	509.859,85	-356.613,46	-9.868,78	143.377,60	6.129,69		
Anteil IIG	14,30%		295.660,82	0,00	295.660,82	-206.795,32	-5.722,77	83.142,73	3.554,53		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		357.687,57	0,00	357.687,57	-250.178,95	-6.923,36	100.585,26	4.300,23		
30000101	01.01.1995	4.1/2 Maschinen, Pumpen	49.380,00	0,00	49.380,00	-49.379,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000102	01.01.1984	4.1/3 Hydraulik, elektr. Ausrüst.	104.264,00	0,00	104.264,00	-104.263,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000103	01.01.1989	4.1/4 Störmeldeanlage	1.553,00	0,00	1.553,00	-1.552,00	0,00	1,00	0,00	0	0,06
30000105	01.01.1984	4.2/2 Maschinen, Pumpen	10.929,00	0,00	10.929,00	-10.928,00	0,00	1,00	0,00	0	0,01
30000106	01.01.1984	4.2/3 Hydraulik, Elektr. Ausstatt.	55.905,00	0,00	55.905,00	-55.904,00	0,00	1,00	0,00	0	0
30000107	01.01.2009	4.2/4 Pumpenerneuerung	12.552,23	0,00	12.552,23	-10.041,78	-1.255,23	1.255,22	100,42	10	10
30000112	23.09.2013	4.1/5 Hebewerk Brühl Tauchmotorpumpe	11.185,41	0,00	11.185,41	-1.864,23	-559,27	8.761,91	372,85	5	78,33
30000126	01.11.2015	4.1/6.1 Generalsanierung Pumpwerk Brühl E.-Technik	76.521,15	0,00	76.521,15	-4.771,61	-3.826,64	67.922,90	2.869,98	5	88,76
30000127	01.11.2015	4.1/6.2 Generalsan. Pumpwerk Brühl Maschinentechn.	111.689,45	0,00	111.689,45	-13.961,18	-11.168,95	86.559,32	3.909,13	10	77,5
30000100	01.01.1984	4.1/1 Pumpwerk Brühl	54.599,00	0,00	54.599,00	-35.151,80	-1.143,95	18.303,25	777,89	2,1	33,52
30000104	01.01.1984	4.2/1 Pumpwerk Stockweg	41.731,00	0,00	41.731,00	-26.873,80	-873,95	13.983,25	594,29	2,09	33,51
Unterschnitt 734 Verband Hebewerke			530.309,24	0,00	530.309,24	-314.690,40	-18.827,99	196.790,85	8.624,56		
Anteil Winterlingen	43,74%		231.957,26	0,00	231.957,26	-137.645,58	-8.235,36	86.076,32	3.772,38		
Anteil Straßberg	24,66%		130.774,26	0,00	130.774,26	-77.602,65	-4.642,98	48.528,62	2.126,82		
Anteil IIG	14,30%		75.834,22	0,00	75.834,22	-45.000,73	-2.692,40	28.141,09	1.233,31		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		91.743,50	0,00	91.743,50	-54.441,44	-3.257,24	34.044,82	1.492,05		
30000108	01.01.2010	5.1/1 Fahrzeug neu erworben in 2010	8.270,51	0,00	8.270,51	-5.789,35	-827,05	1.654,11	99,25		
Unterschnitt 735 Verband Fahrzeug			8.270,51	0,00	8.270,51	-5.789,35	-827,05	1.654,11	99,25		
Anteil Winterlingen	43,74%		3.617,52	0,00	3.617,52	-2.532,26	-361,75	723,51	43,41		

Anlage 09b1 Abschreibung 2017 Ausgaben AZV Schmeietal.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert Zugang 2017	WB-Wert Endstand 2017	kum AfA	gep AfA jährh AfA hier 2017	Buchwert Restbuchwert	gep Zins jährh. Zins hier 2017	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
Anteil Straßberg	24,66%		2.039,51	0,00	2.039,51	-1.427,65	-203,95	407,90	24,48		
Anteil IIG	14,30%		1.182,68	0,00	1.182,68	-827,88	-118,27	236,54	14,19		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		1.430,80	0,00	1.430,80	-1.001,56	-143,08	286,16	17,17		
			8.270,51	0,00	8.270,51	-5.789,35	-827,05	1.654,11	99,25		
10000011	23.06.2014	6.1 ISW Grundlagenmittlung Energieoptimierung	12.000,00	0,00	12.000,00	-3.100,00	-1.200,00	7.700,00	356,00	10	64,17
30000133	05.08.2016	1.11.1 Energieopti. Maschtech W&A Rechen/Sandfang	20.271,30	0,00	20.271,30	-1.206,63	-2.895,90	16.168,77	762,59	14,29	79,76
30000134	01.07.2016	1.11.2 Energieopti. Rohwasserpumpen Filtration	33.000,61	0,00	33.000,61	-1.100,02	-2.200,04	29.700,55	1.276,02	6,67	90
30000135	23.12.2016	1.11.3 Energieopti. Belüftung W&A Maschinente	21.052,60	0,00	21.052,60	-116,96	-1.403,51	19.532,13	837,43	6,67	92,78
30000136	05.04.2016	1.11.3 Energieopti. Eggle E-Technik Rechen/Sandfa	66.151,61	20.000,00	86.151,61	-3.307,58	-5.813,62	77.030,41	3.313,76	6,75	89,41
30000138	27.09.2016	1.11.4 Energieopti. diverse Pumpe	2.197,43	0,00	2.197,43	-48,83	-146,50	2.002,10	85,94	6,67	91,11
40000002	23.03.2017	Energieoptimierung Belüftung Eggle E-Technik	0,00	54.000,00	54.000,00	0,00	0,00	54.000,00	1.800,00	0	100
Unterschnitt 736 Verband Energieoptimierung			154.673,55	74.000,00	228.673,55	-8.880,02	-13.659,57	206.133,96	8.431,74		
Anteil Winterlingen	43,74%		67.654,21	32.367,60	100.021,81	-3.884,12	-5.974,70	90.162,99	3.688,04		
Anteil Straßberg	24,66%		38.142,50	18.248,40	56.390,90	-2.189,81	-3.368,45	50.832,63	2.079,27		
Anteil IIG	14,30%		22.118,32	10.582,00	32.700,32	-1.269,84	-1.953,32	29.477,16	1.205,74		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		26.758,52	12.802,00	39.560,52	-1.536,24	-2.363,11	35.661,18	1.458,69		
			154.673,55	74.000,00	228.673,55	-8.880,02	-13.659,57	206.133,96	8.431,74		
30000147	15.08.2017	Sanierung Faulurturm baul. Teil BA 3	0,00	440.960,35	440.960,35	0,00	-5.567,68	435.392,67	7.349,34	1,26	98,74
30000148	18.12.2017	Umwälzpumpen San. Faulurturm BA 3	0,00	24.395,30	24.395,30	0,00	-135,53	24.259,77	81,32	0,56	99,44
30000149	10.08.2017	Sanierung Faulurturm W&A Maschinentechnik BA 3	0,00	148.000,00	148.000,00	0,00	-4.111,11	143.888,89	2.466,67	2,78	97,22
40000003	13.12.2017	Masterplan Faulturnsaniierung BA 3 Honorare	0,00	62.193,09	62.193,09	0,00	0,00	62.193,09	207,31	0	100
Unterschnitt 737 Verband Masterplan			0,00	675.548,74	675.548,74	0,00	-9.814,32	665.734,42	10.104,64		
Anteil Winterlingen	43,74%		0,00	295.485,02	295.485,02	0,00	-4.292,78	291.192,24	4.419,77		
Anteil Straßberg	24,66%		0,00	166.590,32	166.590,32	0,00	-2.420,21	164.170,11	2.491,80		
Anteil IIG	14,30%		0,00	96.603,47	96.603,47	0,00	-1.403,45	95.200,02	1.444,96		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		0,00	116.869,93	116.869,93	0,00	-1.697,88	115.172,05	1.748,10		
			0,00	675.548,74	675.548,74	0,00	-9.814,32	665.734,42	10.104,64		
Buchungskreis 2000			19.424.124,73	789.378,02	20.213.502,75	-15.819.683,70	-262.549,54	4.131.269,51	157.704,38		
Abwasserzweckverba nd											
Anteil Winterlingen	43,74%		19.424.124,73	789.378,02	20.213.502,75	-15.819.683,70	-262.549,54	4.131.269,51	157.704,38		
			8.496.112,16	345.273,95	8.841.386,10	-6.919.529,65	-114.839,17	1.807.017,28	68.979,90		

Anlage 09b1 Abschreibung 2017 Ausgaben AZV Schmeietal.XLSX

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew AnschWert Zugang 2017	WB-Wert Endstand 2017	kum AfA	geg AfA jährl AfA hier 2017	Buchwert Restbuchwert	geg Zins jährl. Zins hier 2017	Afa Satz in %	Anteil RBW in %
Anteil Straßberg	24,66%		4.789.989,16	194.660,62	4.984.649,78	-3.901.134,00	-64.744,72	1.018.771,06	38.889,90		
Anteil IIG	14,30%		2.777.649,84	112.881,06	2.890.530,89	-2.262.214,77	-37.544,58	590.771,54	22.551,73		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		3.360.373,58	136.562,40	3.496.935,98	-2.736.805,28	-45.421,07	714.709,63	27.282,86		
			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

[illegible]

9b2 Auflösung Beihilfe 2017.xlsx

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew Ansch Wert Zugang 2017	WB-Wert	kum AfA aufgelaufene AfA 2017	gep AfA jährl. AfA 2017	Buchwert Restbuchwert 2017	gep Zins 2017	AfA-Satz %	RBW %
90000013	01.01.1984	3.1 RÜB Straßberg	-71.581,00	0,00	-71.581,00	54.853,85	1.672,72	-15.054,43	-669,09	2,34	21,03
90000014	01.01.1984	3.2 Umbau alte KA zum RÜB	-29.348,00	0,00	-29.348,00	29.347,00	0,00	-1,00	0,00	0	0
90000015	01.01.1984	3.3 RÜB Frohnstetten	-40.392,00	0,00	-40.392,00	35.895,00	1.124,25	-3.372,75	-179,88	2,78	8,35
90000016	01.01.1984	3.4 RÜB Kaiseringen	-35.790,00	0,00	-35.790,00	35.790,00	0,00	0,00	0,00	0	0
90000017	01.01.1985	3.5 RÜB Brühl	-30.678,00	0,00	-30.678,00	26.564,68	822,66	-3.290,66	-164,53	2,68	10,73
90000018	01.01.1985	3.6 RÜB Stockweg Staukanal	-7.744,00	0,00	-7.744,00	4.957,28	154,82	-2.631,90	-111,47	2	33,99
90000019	01.01.1991	3.7 RÜB 520 Straßberg	-56.498,00	0,00	-56.498,00	47.780,00	2.179,50	-6.538,50	-348,72	3,86	11,57
90000020	01.01.1989	3.8 RÜB Kaiseringen (Lehmgruben)	-24.542,00	0,00	-24.542,00	22.595,67	973,17	-973,16	-77,85	3,97	3,97
90000021	01.01.1984	3.9 RÜB Brückenstr. Straßberg	-78.483,00	0,00	-78.483,00	59.154,72	2.761,18	-16.567,10	-773,13	3,52	21,11
Unterabschnitt 733 Verband RÜB's			-375.056,00	0,00	-375.056,00	316.938,20	9.688,30	-48.429,50	-2.324,67		
Anteil Winterlingen	43,74%		-164.049,49	0,00	-164.049,49	138.628,77	4.237,66	-21.183,06	-1.016,81		
Anteil Straßberg	24,66%		-92.488,81	0,00	-92.488,81	78.156,96	2.389,13	-11.942,71	-573,26		
Anteil IIG	14,30%		-53.633,01	0,00	-53.633,01	45.322,16	1.385,43	-6.925,42	-332,43		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		-64.884,69	0,00	-64.884,69	54.830,31	1.676,08	-8.378,30	-402,17		
			-375.056,00	0,00	-375.056,00	316.938,20	9.688,30	-48.429,50	-2.324,67		
90000022	01.01.1985	4.1 Pumpwerk Brühl	-110.819,00	0,00	-110.819,00	110.818,00	0,00	-1,00	0,00	0	0
90000023	01.01.1985	4.2 Pumpwerk Stockweg	-67.276,00	0,00	-67.276,00	67.275,00	0,00	-1,00	0,00	0	0
Unterabschnitt 734 Verband Hebewerke			-178.095,00	0,00	-178.095,00	178.093,00	0,00	-2,00	0,00		
Anteil Winterlingen	43,74%		-77.898,75	0,00	-77.898,75	77.897,88	0,00	-0,87	0,00		
Anteil Straßberg	24,66%		-43.918,23	0,00	-43.918,23	43.917,73	0,00	-0,49	0,00		
Anteil IIG	14,30%		-25.467,59	0,00	-25.467,59	25.467,30	0,00	-0,29	0,00		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		-30.810,44	0,00	-30.810,44	30.810,09	0,00	-0,35	0,00		
			-178.095,00	0,00	-178.095,00	178.093,00	0,00	-2,00	0,00		
90000024	24.10.2014	6.1 ISW Grundlagenmittlung Energieoptimierung	-6.000,00	0,00	-6.000,00	1.350,00	600,00	-4.050,00	-186,00	10	67,5

Anlage	Aktivierung am	Anlagenbezeichnung	kum AnschWert	Bew Ansch Wert Zugang 2017	WB-Wert	kum AfA aufgelaufene AfA 2017	gep AfA jährl. AfA 2017	Buchwert Restbuchwert 2017	gep Zins 2017	AFA-Satz %	RBW %
Unterabschnitt 736 Verband Energieoptimierung			-6.000,00	0,00	-6.000,00	1.350,00	600,00	-4.050,00	-186,00		
Anteil Winterlingen	43,74%		-2.624,40	0,00	-2.624,40	590,49	262,44	-1.771,47	-81,36		
Anteil Straßberg	24,66%		-1.479,60	0,00	-1.479,60	332,91	147,96	-998,73	-45,87		
Anteil IIG	14,30%		-858,00	0,00	-858,00	193,05	85,80	-579,15	-26,60		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		-1.038,00	0,00	-1.038,00	233,55	103,80	-700,65	-32,18		
			-6.000,00	0,00	-6.000,00	1.350,00	600,00	-4.050,00	-186,00		
Buchungskreis 2000 Abwasser-zweckverband			-11.435.107,00	0,00	-11.435.107,00	10.357.861,81	130.822,72	-946.422,47	-43.089,61		
			-11.435.107,00	0,00	-11.435.107,00	10.357.861,81	130.822,72	-946.422,47	-43.089,61		
			-11.435.107,00	0,00	-11.435.107,00	10.357.861,81	130.822,72	-946.422,47	-43.089,61		
Anteil Winterlingen	43,74%		-5.001.715,80	0,00	-5.001.715,80	4.530.528,76	57.221,86	-413.965,19	-18.847,40		
Anteil Straßberg	24,66%		-2.819.897,39	0,00	-2.819.897,39	2.554.248,72	32.260,88	-233.387,78	-10.625,90		
Anteil IIG	14,30%		-1.635.220,30	0,00	-1.635.220,30	1.481.174,24	18.707,65	-135.338,41	-6.161,81		
Anteil Stetten a.k.M	17,30%		-1.978.273,51	0,00	-1.978.273,51	1.791.910,09	22.632,33	-163.731,09	-7.454,50		

Konto	Erläuterungen	Ansatz 2018 alt	mit neuem Zinssatz 2 %				
			Ansatz 2018 neu	Ansatz 2019	Ansatz 2020	Ansatz 2021	Ansatz 2022
31610000	Auflösung der Beihilfen	-54.000,00	-45.300,00	-45.300,00	-35.800,00	-30.800,00	-11.800,00
A9010 OB 4 7080-7083	Aufl. Beihilfe Entsiegel. (Hälfte Kanal)	-30.000,00	-30.400,00	-30.400,00	-21.000,00	-18.500,00	0,00
A9010 OB 4 7062	Aufl. Beihilfe Regenwasserkanal	-2.000,00	-2.300,00	-2.300,00	-2.300,00	-2.300,00	-2.300,00
A9010 OB 4 7050-7052	Aufl. Beihilfe Mischwasserkanal	-13.000,00	-12.600,00	-12.600,00	-12.500,00	-10.000,00	-9.500,00
A9010 OB 4 7084	Aufl. Beihilfe Regenmeßstationen	-9.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31620000	Auflösung der Beiträge	-41.000,00	-35.400,00	-35.100,00	-29.500,00	-29.500,00	-27.700,00
A9200 u OB 4 7050-7052	Aufl. Kanalbeiträge alt (Anteil 60%)	-37.000,00	-31.000,00	-30.500,00	-24.900,00	-24.900,00	-23.100,00
A9200 u OB 4 7055-7057	Aufl. Kanalbeiträge neu	-4.000,00	-4.400,00	-4.600,00	-4.600,00	-4.600,00	-4.600,00
47110000	Abschreibungen	258.000,00	232.550,00	227.550,00	223.650,00	204.750,00	164.550,00
A0500-A5300 OB 4 7080-7083	AFA Entsiegelung (Hälfte Kanal)	72.000,00	71.500,00	71.500,00	68.600,00	50.700,00	12.500,00
A2100 OB 4 7062	AFA Regenwasserkanal Stockäcker	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00
A0500 bis A5300 OB 4 7050-7052 ohne A2240 Hausanschl.							
A0500 bis A5300 OB 4 7084	AFA Mischwasserkanal	169.000,00	149.000,00	144.000,00	143.000,00	142.000,00	140.000,00
A2240	AFA Regenmeßstationen	6.000,00	550,00	550,00	550,00	550,00	550,00
	AFA Hausanschlüsse	3.000,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00	3.500,00
97110000	Kalkulatorische Verzinsung der Beihilfen und Beiträge	-45.000,00	-12.700,00	-10.650,00	-9.200,00	-7.860,00	-7.020,00
A9010 OB 4 7080-7083	Zins Beihilfe Entsiegelung Hälfte Kanal	-10.000,00	-1.700,00	-1.100,00	-600,00	-200,00	0,00
A9010 OB 4 7062	Zins Beihilfe Regenwasserkanal Stockäcker	-1.000,00	-300,00	-250,00	-200,00	-160,00	-120,00
A9010 OB 4 7050-7052	Zins Beihilfe Mischwasserkanal	-13.000,00	-5.000,00	-4.200,00	-4.000,00	-3.700,00	-3.500,00
A9010 OB 4 7084	Zins Beihilfe Regenmeßstationen	-1.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A9200 u OB 4 7050-7052	Zins Aufl. Kanalbeiträge alt (Anteil 60%)	-16.000,00	-4.000,00	-3.400,00	-2.800,00	-2.300,00	-1.900,00
A9200 u OB 4 7055-7057	Zins Aufl. Kanalbeiträge neu	-4.000,00	-1.700,00	-1.700,00	-1.600,00	-1.500,00	-1.500,00
98110000	Kalkulatorische Verzinsung	189.000,00	71.160,00	70.650,00	65.740,00	61.130,00	57.050,00
A0500-A5300 OB 4 7080-7083	Zins Entsiegelung (Hälfte Kanal)	25.000,00	4.800,00	3.400,00	1.900,00	700,00	150,00
A2100 OB 4 7062	Zins Regenwasserkanal Stockäcker	4.000,00	1.000,00	5.000,00	4.700,00	4.400,00	4.000,00
A0500 bis A5300 OB 4 7050-7052 ohne A2240 Hausanschl.							
A0500 bis A5300 OB 4 7084	Zins Mischwasserkanal	154.000,00	63.000,00	60.000,00	57.000,00	54.000,00	51.000,00
A2240	Zins Regenmeßstationen	1.000,00	360,00	350,00	340,00	330,00	300,00
	Zins Hausanschlüsse	5.000,00	2.000,00	1.900,00	1.800,00	1.700,00	1.600,00

Produkt 53800100 Ableitung von Abwasser

Anlage 10 b Finanzplanung Simulation Klär AFA und Zins ab 2019 ff.xlsx

Konto	Erläuterung	Ansatz 2018	mit neuem Zinssatz 2%	Ansatz 2019	Ansatz 2020	Ansatz 2021	Ansatz 2022
31610000	Auflösung der Beihilfen	-150.000 €	-103.900 €	-103.500 €	-81.100 €	-31.960 €	-13.060 €
A9010 OB 4 7080-7083	Auflösung Beihilfe Entseiegung (Hälfte Klär)	-30.000 €	-30.400 €	-30.400 €	-21.000 €	-18.500 €	0 €
A9010 OB 1 7000	Auflösung Beihilfe Kläranlage Schmeietal	-92.000 €	-45.500 €	-45.500 €	-45.500 €	-260 €	-260 €
A9010 OB 4 7010-7012	Aufl. Beihilfe RUB's Gemeinde	-16.000 €	-16.300 €	-16.300 €	-3.300 €	-3.300 €	-3.300 €
A9010 OB 1 7100	Aufl. Beihilfe Sammler Schmeietal	-7.000 €	-7.500 €	-7.500 €	-7.500 €	-7.500 €	-7.500 €
A9010 OB 1 7200	Aufl. Beihilfe RUB's Schmeietal	-5.000 €	-4.200 €	-3.800 €	-3.800 €	-2.400 €	-2.000 €
31620000	Auflösung der Beiträge	-31.000 €	-27.700 €	-28.400 €	-24.600 €	-24.600 €	-23.400 €
A9200 u OB 4 7050-7052	Aufl. Klärbeiträge Alt (Anteil 40%)	-24.000 €	-20.200 €	-20.400 €	-16.600 €	-16.600 €	-15.400 €
A9200 u OB 4 7010-7012	Aufl. Klärbeiträge neu	-7.000 €	-7.500 €	-8.000 €	-8.000 €	-8.000 €	-8.000 €
47110000	Abschreibungen	279.000 €	242.400 €	240.000 €	235.900 €	217.400 €	177.400 €
A0500-A5300 OB 4 7080-7083	AFA Entseiegung (Hälfte Klär)	72.000 €	71.500 €	71.500 €	68.600 €	50.700 €	12.500 €
A0500-A5300 OB 1 7000	AFA Kläranlage Schmeietal	119.000 €	82.000 €	81.400 €	80.200 €	79.600 €	79.400 €
A0500-A5300 OB 1 7300	AFA Kläranlage Scher-Lauchert	9.000 €	10.200 €	10.200 €	10.200 €	10.200 €	10.200 €
A0500-A5300 OB 1 7100	AFA Hebewerke Schmeietal	2.000 €	8.300 €	7.700 €	7.700 €	7.700 €	7.700 €
A0500-A5300 OB 1 7100	AFA Zuleitungssammler Schmeietal	15.000 €	15.300 €	15.300 €	15.300 €	15.300 €	15.300 €
A0500-A5300 OB 1 7200	AFA Sammler Scher-Lauchert	1.000 €	1.500 €	1.500 €	1.500 €	1.500 €	1.500 €
A0500-A5300 OB 1 7200	AFA RUB's Schmeietal	20.000 €	17.000 €	15.800 €	15.800 €	15.800 €	15.000 €
A0500-A5300 OB 4 7010-7012	AFA RUB's Scher-Lauchert	14.000 €	13.600 €	13.600 €	13.600 €	13.600 €	13.600 €
97110000	Kalkulatorische Verzinsung der Beihilfen und Beiträge	27.000 €	23.000 €	23.000 €	23.000 €	23.000 €	22.200 €
A9010 OB 4 7080-7083	Zins Beihilfe Entseiegung Hälfte Klär	-10.000 €	-16.100 €	-13.600 €	-11.370 €	-9.780 €	-8.810 €
A9010 OB 1 7000	Zins Beihilfe Kläranlage Schmeietal	-19.000 €	-1.700,00 €	-1.100 €	-600 €	-200 €	0 €
A9010 OB 1 7100	Zins Beihilfe Sammler Schmeietal	-13.000 €	-5.000,00 €	-4.800 €	-4.700 €	-4.600 €	-4.400 €
A9010 OB 1 7200	Zins Beihilfe RUB's Schmeietal	-2.000 €	-400,00 €	-300 €	-220 €	-160 €	-100 €
A9010 OB 4 7010-7012	Zins Beihilfe RUB's Gemeinde	-7.000 €	-1.500,00 €	-1.200 €	-1.000 €	-900 €	-900 €
A9200 u OB 4 7050-7052 (Klär und Kanal) durch 2	Zins Klärbeiträge alt (Anteil 40%)	-10.000 €	-2.700,00 €	-2.200 €	-1.900 €	-1.600 €	-1.200 €
A9200 u OB 4 7010-7012	Zins Klärbeiträge neu	-7.000 €	-2.600,00 €	-2.600 €	-2.500 €	-2.300 €	-2.200 €
98110000	Kalkulatorische Verzinsung	151.000 €	57.000 €	53.000 €	48.500 €	44.500 €	41.150 €
A0500-A5300 OB 4 7080-7083	Zins Entseiegung (Hälfte Klär)	25.000 €	4.800,00 €	3.400 €	1.900,00 €	700 €	150 €
A0500-A5300 OB 1 7000	Zins Kläranlage Schmeietal	44.000 €	20.000,00 €	18.800,00 €	17.200,00 €	15.600,00 €	14.000,00 €
A0500-A5300 OB 1 7300	Zins Hebewerke Scher-Lauchert	6.000 €	2.800,00 €	2.800,00 €	2.800,00 €	2.800,00 €	2.800,00 €
A0500-A5300 OB 1 7100	Zins Sammler Scher-Lauchert	1.000 €	1.600,00 €	1.500,00 €	1.300,00 €	1.200,00 €	1.000,00 €
A0500-A5300 OB 1 7200	Zins Sammler Scher-Lauchert	24.000 €	9.000,00 €	8.600,00 €	8.300,00 €	8.000,00 €	7.700,00 €
A0500-A5300 OB 1 7200	Zins RUB's Schmeietal	3.000 €	1.100,00 €	1.100,00 €	1.100,00 €	1.100,00 €	1.100,00 €
A0500-A5300 OB 4 7010-7012	Zins RUB's Scher-Lauchert	16.000 €	6.700,00 €	6.700,00 €	6.700,00 €	6.700,00 €	6.700,00 €
A0500-A5300 OB 4 7010-7012	Zins RUB's Gemeinde	18.000 €	6.000,00 €	5.500,00 €	5.000,00 €	4.500,00 €	4.100,00 €

Bei der Berechnung wurden die jeweiligen Anteile an den Zweckverbänden in die Kalkulation aufgenommen.

Anteile der Gemeinde Winterlingen beim AZV Schmeietal durchweg mit 43,74 %

Anteile der Gemeinde Winterlingen beim AZV Scher-Lauchert	Anteil Kläranlage	Anteil Anlagen	Anteil Neuanlagen
	18,34%	17,78%	18,34%
	11,88%	13,68%	11,88%
	14,06%	28,12%	14,06%

Gemeinde Winterlingen, Zollernalbkreis

Übersicht zu den Über- und Unterdeckungen

Basis: Neuberechnung auf Vorschlag GPA

Die Aufstellung ist relevant zur Ermittlung des gebührenrechtlichen Ergebnisses.

Ifd. Nr.	Haushalts-jahr	Bezeichnung	EUR					Regen	Schmutz	Klär	Schmutz	Regen
			Gesamt	Kanal	Schmutz	Regen	Klär					
1	bis 31.12.2015 in Kalkulation 2017 eingestellt GR Beschluss v. 21.11.2016	Summe neu [+] Überschuss / [./.] Fehlbetrag	./. 71.685	+ 54.913	+ 58.654	./. 3.741	./. 126.598		+ 38.223			
2	2016	Summe neu [+] Überschuss / [./.] Fehlbetrag	./. 43.351	./. 5.719	./. 7.128	+ 1.409	./. 37.632		./. 53.141			+ 15.509
3	2017	Summe neu [+] Überschuss / [./.] Fehlbetrag	./. 84.081	+ 10.364	+ 1.435	+ 8.929	./. 94.445		./. 113.571			+ 19.126
	Summe [+] Überschuss / [./.] Fehlbetrag		./. 199.117	+ 59.558	+ 52.961	+ 6.597	./. 258.675		./. 128.489			./. 130.186
		Über- Unterdeckung gesamt:	-66.372,33	19.852,67	17.653,67	2.199,00	-86.225,00		-42.829,67			-43.395,33
		Hälfte Unterdeckung für Kalkulation bei Klärgebühr	-33.186,17				-43.112,50		-21.414,83			-21.697,67
		gerundete hälftige Unterdeckung für Kalkulation bei Klärgebühr	62.950,00	19.850,00	17.650,00	2.200,00	43.100,00		21.400,00			21.700,00

Die Überdeckung im Kanalbereich ist zurückzugeben. Unterdeckungen können ausgeglichen werden, die Verwaltung schlägt im Bereich der Klärgebühr den hälftigen Ausgleich vor.



Anlage 12

Entsprechend der Kalkulation sollte die Gebühr für 2019 bis 2021 wie folgt festgesetzt werden:

	Neu Schmutzwassergebühr	Neu Niederschlagswassergebühr
Anteil Kanalgebühr	0,48 € / m³	0,45 € / m²
Gebühr bis 2018	[0,51 € / m ³]	[0,43 € / m ²]
Anteil Klärgebühr	1,56 € / m³	0,66 € / m²
Gebühr bis 2018	[1,00 € / m ³]	[0,68 € / m ²]
Gesamte Abwassergebühr	2,04 € / m³	1,11 € / m²
Gebühr bis 2018	[1,51 € / m ³]	[1,11 € m ²]
Festsetzung Vorschlag ab 01.01.2019 Gesamte Abwassergebühr	Schmutz- wassergebühr 2,04 €/m³ + 35%	Niederschlags- wassergebühr 1,11 €/m² +/- 0%