

E I N L A D U N G

zur 12. Sitzung des Betriebsausschusses der Stadtwerke der Stadt Gummersbach am Donnerstag, dem 22.12.2022, 17:00 Uhr, im Ratssaal, Rathausplatz 1, 51643 Gummersbach.

Die Einladung erfolgt gemäß § 2 Absatz 2 der Geschäftsordnung für den Rat und die Ausschüsse der Stadt Gummersbach mit verkürzter Ladungsfrist.

Die Dringlichkeit ergibt sich aus der am 07.12.2022 vom Landtag beschlossenen und am 15.12.2022 in Kraft getretenen Änderung des § 6 KAG und der Notwendigkeit, die in der Folge erforderlichen Satzungsänderungen noch vor dem 31.12.2022 rechtssicher in Kraft treten zu lassen.

Das rechtzeitige Erscheinen der nötigen Bekanntmachungen wäre insbesondere aufgrund der bevorstehenden Feiertage bei normaler Ladungsfrist aufgrund notwendiger juristischer und sachlicher Prüfungen und Vorbereitungen im Vorfeld der Sitzungseinladung nicht zu gewährleisten.

T a g e s o r d n u n g

A. Öffentlicher Teil:

1. Niederschrift der letzten Sitzung
2. Feststellung der geänderten Gebührenbedarfsberechnung - Bereich Abwasser - für das Jahr 2022
Vorlage: 05048/2022/1
3. Erlass eines XXV. Nachtrages zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000
Vorlage: 05046/2022
4. Vorabausschüttung des Abwasserwerkes an die Stadt Gummersbach
Vorlage: 04852/2022/1
5. Erfolgsplan Bereich Abwasser 2022 der Stadtwerke Gummersbach
Vorlage: 05049/2022
6. Feststellung der Gebührenbedarfsberechnung - Bereich Abwasser - für das Jahr 2023
Vorlage: 04963/2022/1
7. Erlass eines XXVI. Nachtrages zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000
Vorlage: 05047/2022
8. Wirtschafts- und Finanzplan 2023 der Stadtwerke Gummersbach
Vorlage: 04964/2022/2
9. Mitteilungen

B. Nicht öffentlicher Teil:

10. Mitteilungen

Gummersbach, den 19.12.2022

gez.

Volker Kranenberg
Vorsitzender

Falls Sie verhindert sind, an der Sitzung teilzunehmen, informieren Sie bitte Ihre(n) Stellvertreter/-in sowie den Fachbereich Stadtwerke, Tel. 02261/9107317. Eine Parkkarte für die Ausfahrt aus dem Parkhaus wird vor Ort ausgehändigt.

Mitglieder des Betriebsausschusses Stadtwerke:

Ordentliche Mitglieder

Stellvertretende Mitglieder

Vorsitzender: Stv. Volker Kranenberg

1. Stellvertreter: Stv. Karl-Heinz Richter

2. Stellvertreter: Stv. Bastian Frölich

CDU

Stv. Jörg Jansen

Stv. Björn Rose

Stv. Uwe Schneevogt

AM. Dirk Vedder

1. AM. Petra Dehler

2. Stv. Dirk Helmenstein

3. stv. BM. Jürgen Marquardt

4. AM. Christof Rinker

5. Stv. Karl-Otto Schiwiek

6. Stv. Christine Stamm

7. Stv. Joachim Tump

SPD

Stv. Uwe Schieder

AM. Christian Weiss

AM. Jürgen Schoder

1. Stv. Oliver Kolken

2. AM. Martin Altjohann

3. AM. Michael Franken

4. AM. Frank Lichtmann

5. AM. Gert Daniel

GRÜNE

Stv. Andreas Dißmann

Stv. Joachim Scholz

1. AM. Christian Teichelmann

2. Stv. Konrad Gerards

3. Stv. Roswitha Biesenbach

AfD

AM. Norbert Stephan

1. Stv. Rainer Degner

2. AM. Fabian Sturm

FDP

Stv. Dr. Ulrich von Trotha

1. AM. Ulrich Priesmeier

2. AM. Karl Raab

LINKE

AM. Dirk Johanns

1. AM. Stefan Czerny

2. Stv. Diyar Agu

Beschäftigte der Stadtwerke

AM. Christine Borchert

AM. Melanie Funken

1. AM. Uwe Köster

2. AM. Sebastian Rau

Feststellung der geänderten Gebührenbedarfsberechnung - Bereich Abwasser - für das Jahr 2022**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat der Stadt Gummersbach beschließt die der Originalniederschrift als Anlage beigefügte geänderte Gebührenbedarfsberechnung 2022 für den Bereich Abwasser.

Begründung:

Auf Grundlage des Urteils des OVG NRW vom 17.05.2022 (AZ 9 A1019/20) bezüglich der kalkulatorischen Abschreibung und Verzinsung sowie auf der Grundlage der am 15.12.2022 in Kraft getretenen neuen Fassung des § 6 KAG NRW, wodurch sich die Berechnungsgrundlage der Gebührenbedarfsberechnung verändert, empfiehlt es sich die festgestellte Gebührenbedarfsberechnung neu zu beschließen.

Auf Basis des § 10 Abs. 8 der Beitrags- und Gebührensatzung erheben die Stadtwerke Abschlagszahlungen (Vorausleistungen) auf die entstehende Schmutzwassergebühr. Die Gebühren selbst entstehen satzungsrechtlich erst am 31.12.2022 (jeweils am Ende des Erhebungsjahres). Durch die Gesetzesänderung wäre die ursprüngliche Berechnung der Gebührenbedarfsberechnung unzulässig und die hierin ausgewiesene Gebühr für Schmutzwasser zu hoch angesetzt.

Aufgrund der obigen Gesetzesänderung reduziert sich der bisherige Prozentsatz für die Eigenkapitalverzinsung von 5,742% (5,242% + 0,5% Sicherheitszuschlag) auf nunmehr 3,54%. Dies entspricht einer Reduzierung von 1.999.300 EUR um 747.855 EUR auf 1.251.445 EUR. Dadurch verringert sich die Schmutzwassergebühr für den Vollanschluss von 3,65 EUR auf 3,51 EUR für das Geschäftsjahr 2022.

Die Gesamtaufwendungen ohne Ausgleich Vorjahre haben sich gegenüber der Vorjahreskalkulation um ca. 506 TEUR auf 13.756 TEUR gesenkt.

Die Eigenkapitalverzinsung, die nach § 10 Abs. 5 EigVo vorgeschrieben ist und an den Haushalt der Stadt gezahlt wird, liegt in 2022 bei 3,54%. Absolut beträgt die Eigenkapitalverzinsung 1.251 TEUR.

Die Rückstellung nach § 6 KAG wird in Höhe von 449 TEUR in Anspruch genommen und aus der allgemeinen Rücklage ein Betrag von 107,3 TEUR entnommen. Beim Niederschlagswasser für Straßen und Grundstücke sowie dem Schmutzwassertarif 59 für Kleineinleiter werden insgesamt 479,5 TEUR der Rückstellung nach § 6 KAG zugeführt.

Anlage/n:

Differenzierte Gebührenbedarfsberechnung der Stadtwerke Gummersbach –Bereich
Abwasser- 2022



**Stadtwerke
Gummersbach**

Abwasser - Wasser - Wärme - Bäder - Parken

- Bereich Abwasser -

**Differenzierte
Gebührenbedarfsberechnung
für das Wirtschaftsjahr
2022**

Gummersbach, den 15.12.2022

gez. Kawczyk
Betriebsleiter

Stadtwerke Gummersbach Differenzierte Gebührenkalkulation 2022 Ergebnis Auswertung Bemessungsgrundlagen									
		Niederschlagswasser	Schmutzwasser						
Art der Verteiler			Verteiler Schlüssel Summe	AA_55 Vollanschlußnehmer	AA_57 Teilanschlußnehmer	AA_53 Verbandsmitglieder Aggerverb.	AA_56/58 Klein-einleiter	AA_59 Klein-einleiter mit Anlagen gem. a.a.d.T.	AA_60 Abflußlose Gruben
2.1	Verteiler Oberflächenwasser								
1.1.1	abflußwirksame Fläche der privaten Grundstücke ohne Ökofläche	3.246.803							
1.1.2	Ökofläche	184.556							
1.1.3	abflußwirksame Fläche der privaten Grundstücke inkl. 50% Ökofläche	3.339.081							
1.1.2	abflußwirksame Fläche der öffentlichen Grundstücke [m ²] (Straßen usw.)	1.948.678							
2.1	Summe Flächenaufteilung	5.287.759							
2.2	Verteiler Schmutzwasser								
2.2.1	Frischwassermenge [cbm]		2.266.120	2.144.970	950	102.100	700	15.200	2.200

Kostenschlüssel		Anteil	Anteil SW	Summe	Bemerkung
		NW			
		v. H.	v.H.	v.H.	
Aufteilungsschlüssel					berechnet mit Einheitspreisen von Gummersbach für den gesamten Mischwasserkanal
Mischwasserkanäle	K1	40,00	60,00	100,00	
Allgemein	K2	50,00	50,00	100,00	
Oberflächenwasser					Regenwasserkanal, RÜB.RÜ, Entlastungsleitungen plus Maschinentchnik (wenn nicht in Besitz des Aggerverbandes), Sinkkästen
	K3	100,00	0,00	100,00	
Schmutzwasser					Schmutzwasserkanal, Schmutzwasserpumpwerke sowie deren Maschinentchnik
	K4	0,00	100,00	100,00	
Umlage Aggerverbandsbeitrag für Kläranlage					Kostenaufteilung von Kläranlage (Wert von Aggerverband)
	K5	19,50	80,50	100,00	
Umlage Aggerverbandsbeitrag für Regenwasserbehandlung					letztes Becken vor Kläranlage + Betrieb + gekaufte Maschinentchnik
	K6	100,00	0,00	100,00	
Auflösung Kanalanschlußbeiträge					Aufteilung Schmutzwasser- und Niederschlagswasseranschluß entsprechend der Beitrags- u. Gebührensatzung
	K7	30,00	70,00	100,00	
Auflösung Beitragsanteil Straßenoberflächenentwässerung					Beitragsanteil Straßenoberflächenentwässerung an den Erschließungsbeiträgen
	K8	100,00	0,00	100,00	

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser				Schmutzwasser								
	Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Kleleinleiter	AA_59 Kleleinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
		€		v.H	€	36,85%	63,15%	€		€	€	€	€	€	€
1.1	Abschreibung														
1.1.1	HS-West	393.235	K1	40,00	157.294	57.967	99.327	235.941	2.247.070	10.720	225.220				
1.1.2	HS-West Regen	75.019	K3	100,00	75.019	27.646	47.373	0	2.247.070	0	0				
1.1.3	HS-Obberagger	495.084	K1	40,00	198.033	72.981	125.053	297.050	2.247.070	13.497	283.553				
1.1.4	HS-Obberagger Regen	43.304	K3	100,00	43.304	15.959	27.345	0	2.247.070	0	0				
1.1.5	HS-Ost	357.503	K1	40,00	143.001	52.700	90.302	214.502	2.247.070	9.746	204.756				
1.1.6	HS-Ost Regen 1	70.821	K3	100,00	70.821	26.099	44.722	0	2.247.070	0	0				
1.1.7	HS-Ost Regen 2	9.623	K3	100,00	9.623	3.546	6.077	0	2.247.070	0	0				
1.1.8	HS-Ost Regen 3	3.394	K3	100,00	3.394	1.251	2.143	0	2.247.070	0	0				
1.1.10	HS-Unteragger	449.084	K1	40,00	179.634	66.200	113.434	269.451	2.247.070	12.243	257.208				
1.1.11	HS-Unteragger Regen	47.977	K3	100,00	47.977	17.681	30.296	0	2.247.070	0	0				
1.1.12	HS-Gelpetal	193.375	K1	40,00	77.350	28.505	48.844	116.025	2.247.070	5.272	110.753				
1.1.13	HS-Gelpetal Regen	7.861	K3	100,00	7.861	2.897	4.964	0	2.247.070	0	0				
1.1.14	HS-Aggertalsperre	126.186	K1	40,00	50.474	18.601	31.873	75.712	2.247.070	3.440	72.271				
1.1.15	HS-Aggertalsperre Regen	64.300	K3	100,00	64.300	23.696	40.604	0	2.247.070	0	0				
1.1.16	HS-Strombach	125.495	K1	40,00	50.198	18.499	31.699	75.297	2.247.070	3.421	71.876				
1.1.17	HS-Leppetal	9.052	K1	40,00	3.621	1.334	2.286	5.431	2.247.070	247	5.184				
1.1.18	Auslässe	64.940	K3	100,00	64.940	23.932	41.008	0	2.247.070	0	0				
1.1.19	Bauwerke	165.444	K3	100,00	165.444	60.970	104.473	0	2.247.070	0	0				
1.1.20	Technik	70.108	K1	40,00	28.043	10.335	17.709	42.065	2.247.070	1.911	40.154				
1.1.21	Fahrzeuge	49.883	K2	50,00	24.942	9.192	15.750	24.942	2.293.650	1.125	22.931	883			
1.1.22	Geräte	5.025	K2	50,00	2.513	926	1.587	2.513	2.293.650	113	2.309	89			
1.1.23	Büroeinrichtung	7.528	K2	50,00	3.764	1.387	2.377	3.764	2.293.650	170	3.461	133			
1.1.24	Software	6.981	K2	50,00	3.491	1.286	2.204	3.491	2.293.650	157	3.209	124			
1.1.25	HS-Strombach Regen	3.341	K3	100,00	3.341	1.231	2.110	0	2.247.070	0	0				
1.1.26	HS-Leppetal Regen	1.222	K3	100,00	1.222	450	772	0	2.247.070	0	0				
1.1.27	Druckleitungen	3.559	K1	40,00	1.424	525	899	2.135	2.247.070	97	2.038				
1.1.28	GWG	5.174	K2	50,00	2.587	953	1.634	2.587	2.293.650	117	2.378	92			
1.1.29	Immaterielles Vermögen	10.612	K4	0,00	0	0	0	10.612	2.293.650	479	9.757	376			
1.1.30	Grundstücke u. Gebäude	15.011	K2	50,00	7.506	2.766	4.740	7.506	2.293.650	338	6.899	267			
1.1.31	Aufbau GIS-System	8.911	K1	40,00	3.564	1.314	2.251	5.347	2.247.070	243	5.104				
1.1.32	Anlagen im Bau	0		0,00	0	0	0	0	2.247.070	0	0				
1.1	Summe Abschreibung / . AfA RÜB	2.889.051		51,74	1.494.683	550.830	943.853	1.394.368		63.337	1.329.062	1.963	0	0	0
1.2	Personalkosten														
1.2.1	Bauunterhaltungskolonnen und Anteil FB 9	14.412	K2	50,00	7.206	2.656	4.550	7.206	2.248.020	327	6.876	3			
1.2.2	Bauunterhaltungskolonnen speziell für Grubenkontrolle	0	K4	0,00	0			0	19.050			0	0	0	0
1.2.3	Verwaltung allgemein	520.196	K2	50,00	260.098	95.853	164.245	260.098	2.263.920	11.730	246.432	109	80	1.746	
1.2.4	Verwaltung Abwassergebühren	161.816	K5	19,50	31.554	11.629	19.926	130.262	2.266.120	5.869	123.298	55	40	874	126
1.2.5	Technische Abteilung	1.037.066	K2	50,00	518.533	191.093	327.440	518.533	2.248.020	23.551	494.763	219			
1.2	Summe Personalkosten	1.733.490		47,15	817.391	301.230	516.161	916.099		41.477	871.369	386	121	2.620	126

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser					Schmutzwasser							
Kostenart	Gesamtkosten		Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Kleineinleiter	AA_59 Kleineinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
	€			v.H	€	36,85%	63,15%	€		€	€	€	€	€	€
1.3	Verwaltungskostenbeiträge, Geschäftsausgaben, Prüfungskosten u. Aufw. Nutzungsüberl.														
1.3.1	Verwaltungskostenbeiträge	89.500	K2	50,00	44.750	16.492	28.258	44.750	2.263.920	2.018	42.399	19	14	300	
1.3.2	Geschäftsausgaben	52.400	K2	50,00	26.200	9.655	16.545	26.200	2.263.920	1.182	24.823	11	8	176	
1.3.3	Nutzungsüberlassung Stadtwerke	130.000	K2	50,00	65.000	23.954	41.046	65.000	2.263.920	2.931	61.585	27	20	436	
1.3.4	Analysen	500	K2	50,00	250	92	158	250	2.263.920	11	237	0	0	2	
1.3.5	Versicherungen	22.062	K2	50,00	11.031	4.065	6.966	11.031	2.263.920	497	10.451	5	3	74	
1.3.6	Prüfungs- und Beratungskosten	45.000	K2	50,00	22.500	8.292	14.208	22.500	2.263.920	1.015	21.318	9	7	151	
1.3.7	sonst. betr. Aufwand	3.900	K2	50,00	1.950	719	1.231	1.950	2.263.920	88	1.848	1	1	13	
1.3	Summe Verwaltungskosten	343.362		50,00	171.681	63.269	108.412	171.681		7.743	162.661	72	53	1.153	0
1.4	Unterhaltung und Bewirtschaftungskosten														
1.4.1	Energiekosten	52.300	K2	50,00	26.150	9.637	16.513	26.150	2.248.020	1.188	24.951	11			
1.4.2	Pflege Außenanlagen	55.000	K3	100,00	55.000	20.269	34.731	0	2.248.020	0	0	0			
1.4.3	Leasing Fahrzeuge	8.500	K2	50,00	4.250	1.566	2.684	4.250	2.248.020	193	4.055	2			
1.4.4	Dienst und Schutzkleidung	8.000	K2	50,00	4.000	1.474	2.526	4.000	2.248.020	182	3.817	2			
1.4.5	Unterhaltung Geräte u. Ausstattung	20.000	K2	50,00	10.000	3.685	6.315	10.000	2.248.020	454	9.542	4			
1.4.6	Kanalunterhaltung	350.000	K1	40,00	140.000	51.594	88.406	210.000	2.248.020	9.538	200.374	89			
1.4.7	Reinigung Sinkkästen	88.200	K3	100,00	88.200	88.200	0	0	2.248.020						
1.4.8	Betriebsführungsentgelt Kläranlage	10.000	K2	50,00	5.000	1.843	3.157	5.000	direkt		5.000				
1.4.9	Unterhaltung KFZ und Maschinen	35.900	K2	50,00	17.950	6.615	11.335	17.950	2.248.020	815	17.127	8			
1.4.10	Soft- und Hardwarewartung	67.560	K2	50,00	33.780	12.449	21.331	33.780	2.248.020	1.534	32.232	14			
1.4.11	Aufw. Kanalnetzplanung/Genehmigg.	15.000	K2	50,00	7.500	2.764	4.736	7.500	2.248.020	341	7.156	3			
1.4.12	Aufwand Vermessung	5.000	K2	50,00	2.500	921	1.579	2.500	2.248.020	114	2.385	1			
1.4	Summe Unterhaltung und Bewirtschaftungskosten	715.460		55,12	394.330	201.017	193.313	321.130		14.358	306.638	134	0	0	0
1.5	Zinsen														
1.5.1	Darlehenszinsen ./ Zinsen RÜB	922.988		51,74	477.518	175.978	301.540	445.470	2.248.020	20.232	425.049	188			
1.5.2	Eigenkapitalverzinsung	1.251.445		51,74	647.449	238.602	408.847	603.996	2.248.020	27.432	576.308	255			
1.5	Summe Zinsen	2.174.433		51,74	1.124.967	414.580	710.387	1.049.465		47.664	1.001.357	443	0	0	0
1.6	Umlagen Aggerverband														
1.6.1	Ausbaugröße des Aggerverb.	3.111.130	K5	19,50	606.670	223.574	383.096	2.504.460	direkt		2.504.460				
1.6.2	Verschmutzerbeitrag des Aggerverb. für angeschlossene Einwohner	1.842.537	K5	19,50	359.295	132.410	226.885	1.483.242	direkt		1.483.242				
1.6.3	Verschmutzerbeitrag des Aggerverb. für nicht angeschlossene Einwohner	14.360	K4	0,00	0	0	0	14.360	direkt			256	213	3.243	10.647
1.6.4	Fremdwasser	855.803	K4	0,00	0	0	0	855.803	2.247.070	38.885	816.918				
1.6.5	Abwasserabgabe für Niederschlagswasser an Aggerverband	0	K3	100,00	0	0	0	0							
1.6.6	Beitragsanteil des Aggerverb. für techn. Einrichtungen RÜBs	379.610	K3	100,00	379.610	139.896	239.714	0							
1.6.7	Sonderbeitrag des Aggerverbandes für RÜBs	314.377	K3	100,00	314.377	115.856	198.521	0							
1.6	Summe Umlagen	6.517.817		25,47	1.659.952	611.736	1.048.216	4.857.865		38.885	4.804.620	256	213	3.243	10.647

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser				Schmutzwasser							
Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Klein-einleiter	AA_59 Kleineinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
	€		v.H	€	36,85%	63,15%	€		€	€	€	€	€	€
1.7 Abwasserabgabe des Landes														
1.7.1 Abwasserabgabe des Landes für Schmutzwasser Kleineinleiter /BMK	895	K4	0,00	0	0	0	895	direkt				895		
1.7.2 Abwasserabgabe des Landes für Niederschlagswasser von BMK	0	K3	100,00	0	0	0	0							
1.7 Summe Abwasserabgabe	895		0,00	0	0	0	895		0	0	0	895	0	0
1.8 Sanierungsaufwand u. Kanalbestandserf.														
1.8.1 Sanierungsaufwand, sonst. betr. Aufw.	110.000	K1	40,00	44.000	16.215	27.785	66.000	2.248.020	2.998	62.975	28			
1.8.2 Kanalbestandserfassung	60.000	K1	40,00	24.000	8.845	15.155	36.000	2.248.020	1.635	34.350	15			
1.8.3 Fremdwassersanierung (Zweckverband)	10.000	K1	40,00	4.000	1.474	2.526	6.000	2.248.020	273	5.725	3			
1.8.4 and. sonst. Sach- u. Dienstleistungen	28.000	K1	40,00	11.200	4.127	7.073	16.800	2.248.020	763	16.030	7			
1.8 Summe Sanierungs./ Kanalbest.	208.000		40,00	83.200	30.661	52.539	124.800		5.668	119.079	53	0	0	0
1.9 Grubenentsorgung u. Zwangsmaßnahmen														
1.9.1 Grubenentsorgung	10.000	K4	0,00	0	0	0	10.000	16.850			564	415	9.021	
1.9.2 Zwangsmaßnahmen	0	K4	0,00	0	0	0	0	16.850			0	0	0	
1.9 Grubenentsorgung u. Zwangsmaß.	10.000		0,00	0	0	0	10.000		0	0	564	415	9.021	0
2.0 Wartung Sonderbauwerke, Mieten														
2.0.1 Wartung Sonderbauwerke	70.000	K5	19,50	13.650	5.030	8.620	56.350	2.247.070	2.560	53.790				
2.0.2 Mieten, Kostenzuschuß Rammelsohl	56.000	K4	0,00	0	0	0	56.000	2.247.070	2.544	53.456				
2.0 Summe Sonderbauwerke u. Grundst.	126.000		10,83	13.650	5.030	8.620	112.350		5.105	107.245	0	0	0	0

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser				Schmutzwasser								
	Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Klein-einleiter	AA_59 Kleineinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
		€		v.H	€	36,85%	63,15%	€		€	€	€	€	€	€
2.1	Erträge														
2.1.1	Gebühren Bergneustadt / Reichshof/ Rodt-Müllentbach	-135.000	K4	0,00	0	0	0	-135.000	2.247.070	-6.134	-128.866				
2.1.2	Aktivierte Eigenleistung	-150.000	K1	40,00	-60.000	-22.112	-37.888	-90.000	2.247.070	-4.089	-85.911				
2.1.3	Auflösung Kanalanschlußbeiträge u. Erschließungsträger	-514.498	K7	30,00	-154.349		-154.349	-360.148	2.247.070	-16.364	-343.784				
2.1.4	Auflösung Beitrag Oberflächenentw.	-67.025	K8	100,00	-67.025	-67.025									
2.1.5	Auflösung Zuwendungen Kanalbau/ Auflösung v. Rückstellungen	-43.163	K4	0,00	0	0	0	-43.163	direkt	0	-43.163	0	0	0	0
2.1.6	Mahngebühren, sonstige Verwaltungseinnahmen, Dienstleistungen	-47.505	K2	50,00	-23.753	-8.753	-14.999	-23.753	2.247.070	-1.079	-22.673				
2.1.7	Erstattung Stundungszinsen, Zinsen Stadtwerke	-5.000	K4	0,00	0	0	0	-5.000	2.247.070	-227	-4.773				
2.1	Summe Erträge	-962.191		31,71	-305.127	-97.890	-207.237	-657.064		-27.894	-629.170	0	0	0	0
2.2	Gebührenbedarf														
	ohne Ausgleich Vorjahre	13.756.317		40	5.454.728	2.080.464	3.374.264	8.301.589		196.343	8.072.861	3.871	1.698	16.037	10.774
	Verbrauch aus der Rückstellung § 6 KAG	449.159			0	0	0	449.159	direkt	0	444.658	0	-950	3.336	2.114
2.3	Gebührenbedarf														
	nach Verbrauch Rückstellung § 6 KAG	13.307.158		41	5.454.728	2.080.464	3.374.264	7.852.431		196.343	7.628.203	3.871	2.648	12.700	8.660
2.4	Voraussichtliche Gebühren	13.679.293		43	5.913.969	2.240.980	3.672.989	7.765.324		204.200	7.528.844	2.280	1.400	25.080	3.520
	Verbrauch aus Rücklage	107.337			0			107.337			99.358	1.591	1.248		5.140
	Zuführung Rückstellung § 6 KAG	479.478		0	459.241	160.516	298.725	20.237		7.857				12.380	
2.5	Gebührenbedarf 2022														
	nach Verbrauch/ Zuführung Rücklage	13.679.299		43	5.913.969	2.240.980	3.672.989	7.765.330		204.200	7.528.844	2.280	1.400	25.080	3.520

Gebühren 2022						
Gebührenart	Niederschlagswasser			Schmutzwasser		
	Kosten	Fläche	€ pro m ² abfluß- wirksame Fläche	Kosten	Frisch- wasser- bezug	Frisch- wasser- bezug
	€	m ²	€/m ²	€	m ³	€/m ³
Straßenentwässerung (§ 11 Abs. 7 BGS)	2.240.980	1.948.678	1,15			
Grundstücksentwässerung (§ 11 Abs. 7 BGS)	3.672.989	3.339.081	1,10			
Vollanschluß (§ 8 Abs. 2a Ziff. 1 BGS)				7.528.844	2.144.970	3,51
Teilanschluß (§ 8 Abs. 2a Ziff. 2 BGS)				2.280	950	2,40
Verbandsmitglieder (§ 8 Abs. 2a Ziff. 1 BGS)				204.200	102.100	2,00
Kleineinleiter (§ 8 Abs. 2b BGS)				1.400	700	2,00
Kleineinl. mit Anlage gem. a. a. R. d. T. (§ 8 Abs. 2c BGS)				25.080	15.200	1,65
Abflußlose Gruben (§ 8 Abs. 2d BGS)				3.520	2.200	1,60
Summen	5.913.969	5.287.759		7.765.324	2.266.120	

Erlass eines XXV. Nachtrages zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat der Stadt beschließt den in der Anlage beigefügten XXV. Nachtrag zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000.

Begründung:Zur Änderung § 10 Abs. 10 Nr. 1.a):

Auf der Grundlage des Urteils des OVG NRW vom 17.05.2022 (AZ 9 A1019/20) bezüglich der kalkulatorischen Abschreibung und Verzinsung sowie auf der Grundlage der am 15.12.2022 in Kraft getretenen neuen Fassung des § 6 KAG NRW, wodurch sich die Berechnungsgrundlage der Gebührenbedarfsberechnung verändert, war den neuen Entwicklungen Rechnung zu tragen und die Satzung anzupassen.

Die Stadtwerke erheben nach § 10 Abs. 8 der Beitrags und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung Abschlagszahlungen (Vorausleistungen) auf die entstehenden Schmutzwassergebühren. Die Gebühr selbst entsteht satzungsrechtlich erst am 31.12.2022 (jeweils am Ende des Erhebungsjahres). Auf Grundlage der neuen Fassung des Gesetzes wäre die Berechnung der Gebührenbedarfsberechnung unzulässig und die in der Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung ausgewiesene Gebühr für Schmutzwasser zu hoch angesetzt. Diese Änderung dient der größtmöglichen Rechtssicherheit um Klagen gegen die kommenden Gebührenabrechnungsbescheide für das Jahr 2022 zu verhindern. Der Schmutzwassertarif für den Vollanschluss reduziert sich daher rückwirkend für das Jahr 2022 um 0,14 €/m³ von 3,65 €/m³ auf 3,51 €/m³.

Zur Änderung § 23:

Die Daten bzgl. des Inkrafttretens der Nachtragssatzung sind anzupassen.

Anlage/n:

XXV. Nachtrag zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach -BGS- vom 07.12.2000

**XXV. Nachtrag vom 22.12.2022
zur
Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung
der Stadt Gummersbach -BGS-
vom 07.12.2000**

Aufgrund

- der §§ 7, 8 und 9 der Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (GO NRW) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.07.1994 (GV. NRW. 1994, S. 666), zuletzt geändert durch Art. 7 des Gesetzes vom 14. September 2021 (GV. NRW. 2021, S. 1072), in der jeweils geltenden Fassung,
- der § 1, 2, 4, 6 bis 8, 10 und 12 des Kommunalabgabengesetzes für das Land Nordrhein-Westfalen (KAG NRW) vom 21.10.1969 (GV. NRW. 1969, S. 712), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 09.12.2022 (GV. NRW. 2022, S. 1063), in der jeweils geltenden Fassung,
- des § 54 des Landeswassergesetzes NRW in der Fassung der Bekanntmachung vom 25.6.1995 (GV. NRW. 1995, S. 926), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes zur Änderung des Landeswasserrechts vom 17.12.2021 (GV NRW 2021, S. 1470), in der jeweils geltenden Fassung,
- des Nordrhein-Westfälischen Ausführungsgesetzes zum Abwasserabgabengesetz vom 08.07.2016 (AbwAG NRW, GV. NRW. 2016, S. 559 ff.), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes zur Änderung des Landeswasserrechts vom 04.05.2021 (GV NRW 2021, S. 560 ff.), in der jeweils geltenden Fassung,

hat der Rat der Stadt Gummersbach in seiner Sitzung am 22.12.2022 den folgenden XXV. Nachtrag zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach -BGS- vom 07.12.2000 beschlossen:

§ 10 Abs. 10 Nr. 1.a) erhält folgende Fassung:

(10) Die Gebühr beträgt je m³ Schmutzwasser

1. für Grundstücke nach § 8 Abs. 2 a) Ziff. 1.
 - a) allgemein

3,51 €

§ 23 erhält folgende Fassung:

Diese Satzung in der Fassung des XXV. Nachtrages tritt rückwirkend am 01.01.2022 in Kraft.

Gleichzeitig tritt die Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000 in der Fassung des XXIII. Nachtrages vom 07.12.2021 außer Kraft.

Vorabausschüttung des Abwasserwerkes an die Stadt Gummersbach**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat beschließt, dass vor Ablauf des Wirtschaftsjahres 2022 die geänderte Eigenkapitalverzinsung in Höhe von EURO 1.251.444,52 (3,54%) an den Haushalt der Stadt abgeführt wird.

Begründung:

Nach § 10 Abs. 5 EigVO ist eine angemessene Eigenkapitalverzinsung an den Haushalt der Stadt abzuführen. Durch den geringeren Zinssatz der Eigenkapitalverzinsung gemäß neuer Fassung des § 6 KAG NRW mit Inkrafttreten 15.12.2022, reduziert sich die Ausschüttung des Abwasserwerkes an die Stadt Gummersbach von EURO 1.853.128,55 auf EURO 1.251.444,52 um EURO 601.684,25.

Anlage/n:

Durchschnittszinssatz für Eigenkapitalverzinsung

Durchschnittszinssatz für 30 Jahre (www.bundesbank.de)

- Berechnung-Bezugspunkt: Vorvorjahr des Gebühren-Veranlagungsjahres

Gebühren-Veranlagungsjahr:

2020	Mittelwert 1989 bis 2018	4,07%
2021	Mittelwert 1990 bis 2019	3,84%
2022	Mittelwert 1991 bis 2020	3,54%
2023	Mittelwert 1992 bis 2021	3,25%

Erfolgsplan Bereich Abwasser 2022 der Stadtwerke Gummersbach**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat beschließt die Änderung im Erfolgsplan des Wirtschaftsplanes 2022 für den Bereich Abwasser.

Begründung:

In der Anlage wird der geänderte Erfolgsplan zum Wirtschafts- und Finanzplan 2022 für den Bereich Abwasser vorgelegt.

Durch das Inkrafttreten der neuen Fassung des § 6 KAG NRW zum 15.12.2022 ändern sich die Berechnungsgrundsätze. Auf der darauf basierenden Änderung der Beitrags- und Gebührensatzung, ändert sich die Gebühr rückwirkend zum 01.01.2022. Somit hätte der beschlossene Erfolgsplan keine Rechtssicherheit. Die Änderungen umfassen die angemessene Verzinsung (Eigenkapitalverzinsung). Im Fall des nach Eigen- und Fremdkapital getrennt ermittelten Zinssatzes für den Anteil des gebundenen Eigenkapitals, der sich aus dem 30-jährigen Durchschnitt der Emissionsrenditen für festverzinsliche Wertpapiere inländischer öffentlicher Emittenten ergebende Nominalzinssatz wurde für 2022 in Höhe von 3,54% von der Bundesbank bekanntgegeben. Die ursprüngliche Berechnungsgrundlage basierte auf dem von der GPA veröffentlichten Zinssatz zzgl. 0,5 % Zuschlag (alt: 5,242% + 0,5% = 5,742%). Diese Berechnung ist seit dem 15.12.2022 nicht mehr zulässig. Diese Veränderungen sind im angepassten Erfolgsplan 2022 in den „Kanalbenutzungsgebühren“, „Abführung an den Haushalt der Stadt“ und in „Einstellung in die Rücklage“ ausgewiesen.

Anlage/n:

Erfolgsplan Bereich Abwasser 2022

**2. Hoheitlicher Bereich
2.1 Erfolgsplan Abwasser**

	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Wirtschaftsplan 2021 Euro	Ergebnis 2020 Euro
Umsatzerlöse			
a) Kanalbenutzungsgebühren	13.760.646	14.171.600	13.610.342
b) Erstattung Sonderbeitrag RÜB	314.377	325.960	324.584
c) Anteil Stadt Bergneustadt/Gemeinde Reichshof/AV	135.000	135.000	148.808
d) Sonstige Umsatzerlöse	127.505	151.000	203.692
e) Auflösung Ertragszuschüsse	480.430	537.100	562.309
akt. Eigenleistungen	150.000	150.000	157.111
Ertrag Kostenunterdeckung	449.159	437.367	321.359
Aufwand Kostenüberdeckung	0	0	0
GESAMTLEISTUNG	15.417.117	15.908.027	15.328.206
sonst. Betriebsertrag	10.000	10.000	31.193
BETRIEBSLEISTUNG	15.427.117	15.918.027	15.359.398
bezogene Leistungen	6.808.317	6.868.581	6.777.834
ROHERGEBNIS	8.618.800	9.049.446	8.581.564
Personalaufwand	1.735.690	1.525.935	1.509.447
Abschreibungen	3.001.160	2.965.530	2.926.204
sonst. Betriebsaufwand	1.429.667	1.341.423	1.532.858
BETRIEBSERGEBNIS	2.452.283	3.216.558	2.613.055
Zinserträge	5.000	10.000	4.934
Zinsaufwand	981.000	1.020.000	1.106.714
ERGEBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	1.476.283	2.206.558	1.511.275
Außerordentliche Erträge	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0
Steuern	1.150	1.450	1.126
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	1.475.133	2.205.108	1.510.148
Verbrauch aus der Rücklage	0	0	610.945
Abführung an den Haushalt der Stadt	1.251.445	2.121.093	2.121.093
Zuführung in die Rücklage	223.688	84.015	0
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	0	0	0

Erläuterungen zum Erfolgsplan des hoheitlichen Bereiches

Abwasser	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Wirtschaftsplan 2021 Euro	Ergebnis 2020 Euro
1. Umsatzerlöse			
a) Kanalbenutzungsgebühren	13.760.646,00	14.171.600,00	13.610.341,63
b) Erstattung Sonderbeitrag RÜB	314.377,00	325.960,00	324.584,47
c) Anteil Stadt Bergneustadt/ Gemeinde Reichshof/ Aggerv.	135.000,00	135.000,00	148.808,19
Kostenerstattung Grundstücksanschlusskosten	80.000,00	89.500,00	148.610,74
Zwangsgelder	500,00	500,00	0,00
Vollstreckungsgebühren	100,00	100,00	24,50
Säminiszuschläge	500,00	500,00	165,00
Mahngebühren	10.000,00	12.000,00	12.491,94
Mieten und Pachten	0,00	0,00	0,00
Dienstleistungen	36.405,00	48.400,00	42.399,69
d) Auflösung passivierter Ertragszusch.	480.430,00	537.100,00	562.308,00
e) Ertrag Kostenunterdeckung gem. § 6 KAG	449.158,61	437.366,78	321.359,39
f) Kostenüberdeckungen gem. § 6 KAG	0,00	0,00	0,00
2. Aktivierte Eigenleistung			
Aktivierte Eigenleistung	150.000,00	150.000,00	157.111,05
Gesamtleistung	15.417.116,61	15.908.026,78	15.328.205,60
3. Sonstige betrieblichen Erträge			
3.1 Erträge aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens und aus Zuschreibungen des Anlagevermögens	0,00	0,00	12,00
3.2 Erträge aus der Auflösung von Einzel- und Pauschalwertberichtigungen	10.000,00	10.000,00	26.437,17
3.3 Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	0,00	0,00	0,00
3.4 Sonstige Erträge	0,00	0,00	4.743,71
sonstige betriebliche Erträge	10.000,00	10.000,00	31.192,88
4. Fremdleistungen			
bezogene Leistungen	6.808.317,00	6.868.581,00	6.777.834,17
Materialaufwand und Fremdleistungen	6.808.317,00	6.868.581,00	6.777.834,17



Erläuterungen zum Erfolgsplan des hoheitlichen Bereiches

Abwasser	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Wirtschaftsplan 2021 Euro	Ergebnis 2020 Euro
5. Personalaufwendungen			
Löhne und Gehälter	1.233.918,19	1.083.820,46	1.128.543,18
soziale Abgaben / Altersversorgung	501.771,87	442.114,97	380.903,70
Personalaufwendungen	1.735.690,06	1.525.935,43	1.509.446,88
6. Abschreibungen			
AfA immat. Vermögen / Sachanlagen	3.001.160,00	2.965.530,00	2.926.204,39
7. Sonstige Betriebsaufwendungen			
Abschreibung auf Forderungen im gewöhnlichen Rahmen	75.000,00	65.000,00	204.145,13
Energie	52.300,00	49.800,00	50.190,36
Unterhaltung und Instandhaltung	730.800,00	645.192,50	736.890,79
Sonstige Geschäftsaufwendungen	404.000,00	389.700,00	421.781,98
Dienstleistungen	141.605,00	166.370,00	86.909,24
Versicherungen	22.062,00	21.860,00	18.955,26
Sonstige	3.900,00	3.500,00	3.813,41
Sonstige Rückstellungen	0,00	0,00	10.172,06
sonstige betriebliche Aufwendungen	1.429.667,00	1.341.422,50	1.532.858,23
8. Zinsen und ähnliche Erträge			
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	5.000,00	10.000,00	4.933,84



Erläuterungen zum Erfolgsplan des hoheitlichen Bereiches

Abwasser	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Wirtschaftsplan 2021 Euro	Ergebnis 2020 Euro
9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen			
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	981.000,00	1.020.000,00	1.106.713,83
Ergebnis aus gewöhnl. Geschäftstätigkeit	1.476.282,55	2.206.557,85	1.511.274,82
10.			
Summe Außerordentlichen Ergebnis	0,00	0,00	0,00
11. Steuern vom Einkommen und Ertrag und Sonstige Steuern			
sonstige Steuern	1.450,00	1.450,00	1.126,46
Jahresüberschuss/- fehlbetrag I	1.475.132,55	2.205.107,85	1.510.148,36
12. Verbrauch aus der Rücklage	0,00	0,00	610.944,64
13. Abführung an den Haushalt der Stadt (Eigenkapitalverzinsung)	1.251.444,52	2.121.093,00	2.121.093,00
14. Einstellung in die Rücklage	223.688,03	84.014,85	0,00
Jahresüberschuss/- fehlbetrag II	0,00	0,00	0,00

Feststellung der Gebührenbedarfsberechnung - Bereich Abwasser - für das Jahr 2023**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat der Stadt Gummersbach beschließt die der Originalniederschrift als Anlage beigefügte Gebührenbedarfsberechnung 2023 für den Bereich Abwasser fest.

Begründung:

Wird unter Bezugnahme auf das neue Gesetz ein Beschluss gefasst, liegt die Rechtsgrundlage erst ab dem 15.12.2022 dafür vor. Deshalb empfiehlt es sich den bereits gefassten Beschluss erneut zu beschließen.

Auf Grundlage des Urteils des OVG NRW vom 17.05.2022 (AZ 9 A1019/20) bezüglich der kalkulatorischen Abschreibung und Verzinsung sowie auf der Grundlage der am 15.12.2022 in Kraft getretenen neuen Fassung des § 6 KAG NRW, wodurch sich die Berechnungsgrundlage der Gebührenbedarfsberechnung verändert, empfiehlt es sich die festgestellte Gebührenbedarfsberechnung für das Jahr 2023 neu zu beschließen.

Aufgrund der obigen Gesetzesänderung reduziert sich der bisherige Zinssatz für die Eigenkapitalverzinsung von 3,54% auf nunmehr 3,25%. Dies entspricht einer Reduzierung von 1.251 TEUR um 102 TEUR auf 1.149 TEUR.

Der Schmutzwassertarif für den Vollanschluss reduziert sich daher um 0,06 EUR/m³ von 3,51 EUR/m³ auf 3,45 EUR/m³. Die übrigen Gebühren bleiben bestehen.

Die Gesamtaufwendungen ohne Ausgleich Vorjahre haben sich gegenüber der geänderten Vorjahreskalkulation um ca. 245 TEUR auf 14.001 TEUR erhöht.

Die Eigenkapitalverzinsung, die nach § 10 Abs. 5 EigVo vorgeschrieben ist, wird an den Haushalt der Stadt abgeführt.

Zum Ausgleich für die Senkung des obigen Schmutzwassertarifes wird die Rückstellung nach § 6 KAG in Höhe von 463 TEUR in Anspruch genommen und aus der allgemeinen Rücklage ein Betrag von 111 TEUR entnommen. Bei den Schmutzwassertarifen 53 und 59 für Verbandsmitglieder und Kleleinleiter werden insgesamt 26 TEUR der Rückstellung nach § 6 KAG zugeführt.

Anlage/n:

Differenzierte Gebührenbedarfsberechnung der Stadtwerke Gummersbach –Bereich
Abwasser- 2023



**Stadtwerke
Gummersbach**

Abwasser - Wasser - Wärme - Bäder - Parken

- Bereich Abwasser -

**Differenzierte
Gebührenbedarfsberechnung
für das Wirtschaftsjahr
2023**

Gummersbach, den 17.10.2022

gez. Kawczyk
Betriebsleiter



Stadtwerke Gummersbach Differenzierte Gebührenkalkulation 2023 Ergebnis Auswertung Bemessungsgrundlagen									
		Niederschlagswasser	Schmutzwasser						
Art der Verteiler			Verteiler Schlüssel Summe	AA_55 Vollanschlußnehmer	AA_57 Teilanschlußnehmer	AA_53 Verbandsmitglieder Aggerverb.	AA_56/58 Klein-einleiter	AA_59 Klein-einleiter mit Anlagen gem. a.a.d.T.	AA_60 Abflußlose Gruben
2.1	Verteiler Oberflächenwasser								
1.1.1	abflußwirksame Fläche der privaten Grundstücke ohne Ökofläche	3.266.207							
1.1.2	Ökofläche	185.039							
1.1.3	abflußwirksame Fläche der privaten Grundstücke inkl. 50% Ökofläche	3.358.727							
1.1.2	abflußwirksame Fläche der öffentlichen Grundstücke [m ²] (Straßen usw.)	1.953.826							
2.1	Summe Flächenaufteilung	5.312.553							
2.2	Verteiler Schmutzwasser								
2.2.1	Frischwassermenge [cbm]		2.224.000	2.118.200	800	85.600	900	16.500	2.000

Kostenschlüssel		Anteil	Anteil SW	Summe	Bemerkung
		NW			
		v. H.	v.H.	v.H.	
Aufteilungsschlüssel					berechnet mit Einheitspreisen von Gummersbach für den gesamten Mischwasserkanal
Mischwasserkanäle	K1	50,00	50,00	100,00	
Allgemein	K2	50,00	50,00	100,00	
Oberflächenwasser					Regenwasserkanal, RÜB.RÜ, Entlastungsleitungen plus Maschinentchnik (wenn nicht in Besitz des Aggerverbandes), Sinkkästen
	K3	100,00	0,00	100,00	
Schmutzwasser					Schmutzwasserkanal, Schmutzwasserpumpwerke sowie deren Maschinentchnik
	K4	0,00	100,00	100,00	
Umlage Aggerverbandsbeitrag für Kläranlage					Kostenaufteilung von Kläranlage (Wert von Aggerverband)
	K5	19,50	80,50	100,00	
Umlage Aggerverbandsbeitrag für Regenwasserbehandlung					letztes Becken vor Kläranlage + Betrieb + gekaufte Maschinentchnik
	K6	100,00	0,00	100,00	
Auflösung Kanalanschlußbeiträge					Aufteilung Schmutzwasser- und Niederschlagswasseranschluß entsprechend der Beitrags- u. Gebührensatzung
	K7	30,00	70,00	100,00	
Auflösung Beitragsanteil Straßenoberflächenentwässerung					Beitragsanteil Straßenoberflächenentwässerung an den Erschließungsbeiträgen
	K8	100,00	0,00	100,00	

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser					Schmutzwasser							
	Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Klein-einleiter	AA_59 Kleineinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
		€		v.H	€	36,78%	63,22%	€		€	€	€	€	€	€
1.1	Abschreibung														
1.1.1	HS-West	408.396	K1	50,00	204.198	75.099	129.099	204.198	2.203.800	7.931	196.266				
1.1.2	HS-West Regen	74.980	K3	100,00	74.980	27.576	47.404	0	2.203.800	0	0				
1.1.3	HS-Obberagger	493.261	K1	50,00	246.630	90.705	155.926	246.630	2.203.800	9.580	237.051				
1.1.4	HS-Obberagger Regen	43.319	K3	100,00	43.319	15.932	27.387	0	2.203.800	0	0				
1.1.5	HS-Ost	362.482	K1	50,00	181.241	66.656	114.585	181.241	2.203.800	7.040	174.201				
1.1.6	HS-Ost Regen 1	70.813	K3	100,00	70.813	26.043	44.770	0	2.203.800	0	0				
1.1.7	HS-Ost Regen 2	9.608	K3	100,00	9.608	3.534	6.074	0	2.203.800	0	0				
1.1.8	HS-Ost Regen 3	3.404	K3	100,00	3.404	1.252	2.152	0	2.203.800	0	0				
1.1.10	HS-Unteragger	449.883	K1	50,00	224.941	82.728	142.214	224.941	2.203.800	8.737	216.204				
1.1.11	HS-Unteragger Regen	47.995	K3	100,00	47.995	17.651	30.344	0	2.203.800	0	0				
1.1.12	HS-Gelpetal	197.570	K1	50,00	98.785	36.331	62.454	98.785	2.203.800	3.837	94.948				
1.1.13	HS-Gelpetal Regen	8.243	K3	100,00	8.243	3.032	5.212	0	2.203.800	0	0				
1.1.14	HS-Aggertalsperre	126.287	K1	50,00	63.144	23.223	39.921	63.144	2.203.800	2.453	60.691				
1.1.15	HS-Aggertalsperre Regen	64.222	K3	100,00	64.222	23.619	40.603	0	2.203.800	0	0				
1.1.16	HS-Strombach	129.996	K1	50,00	64.998	23.905	41.093	64.998	2.203.800	2.525	62.473				
1.1.17	HS-Leppetal	9.035	K1	50,00	4.518	1.661	2.856	4.518	2.203.800	175	4.342				
1.1.18	Auslässe	65.445	K3	100,00	65.445	24.069	41.376	0	2.203.800	0	0				
1.1.19	Bauwerke	166.596	K3	100,00	166.596	61.270	105.326	0	2.203.800	0	0				
1.1.20	Technik	72.582	K1	50,00	36.291	13.347	22.944	36.291	2.203.800	1.410	34.882				
1.1.21	Fahrzeuge	49.883	K2	50,00	24.942	9.173	15.769	24.942	2.222.000	961	21.158	882	883	1.058	
1.1.22	Geräte	8.691	K2	50,00	4.346	1.598	2.747	4.346	2.222.000	167	3.687	154	154	184	
1.1.23	Büroeinrichtung	21.865	K2	50,00	10.933	4.021	6.912	10.933	2.222.000	421	9.274	387	387	464	
1.1.24	Software	8.711	K2	50,00	4.356	1.602	2.754	4.356	2.222.000	168	3.695	154	154	185	
1.1.25	HS-Strombach Regen	3.343	K3	100,00	3.343	1.229	2.114	0	2.203.800	0	0				
1.1.26	HS-Leppetal Regen	2.430	K3	100,00	2.430	894	1.536	0	2.203.800	0	0				
1.1.27	Druckleitungen	8.991	K1	50,00	4.496	1.653	2.842	4.496	2.203.800	175	4.321				
1.1.28	GWG	2.247	K2	50,00	1.124	413	710	1.124	2.222.000	43	953	40	40	48	
1.1.29	Immaterielles Vermögen	10.612	K4	0,00	0	0	0	10.612	2.222.000	409	9.002	375	376	450	
1.1.30	Grundstücke u. Gebäude	15.012	K2	50,00	7.506	2.761	4.745	7.506	2.222.000	289	6.368	265	266	318	
1.1.31	Aufbau GIS-System	8.002	K1	50,00	4.001	1.471	2.530	4.001	2.203.800	155	3.846				
1.1.32	Anlagen im Bau	0		0,00	0	0	0	0	2.203.800	0	0				
1.1	Summe Abschreibung / . AfA RÜB	2.943.904		59,34	1.746.845	642.447	1.104.399	1.197.059		46.476	1.143.362	2.257	2.259	2.707	0
1.2	Personalkosten														
1.2.1	Bauunterhaltungskolonnen und Anteil FB 9	14.000	K2	50,00	7.000	2.574	4.426	7.000	2.204.600	272	6.726	3			
1.2.2	Bauunterhaltungskolonnen speziell für Grubenkontrolle	0	K4	0,00	0			0	20.200			0	0	0	0
1.2.3	Verwaltung allgemein	550.328	K2	50,00	275.164	101.199	173.965	275.164	2.222.000	10.600	262.310	99	111	2.043	
1.2.4	Verwaltung Abwassergebühren	106.133	K5	19,50	20.696	7.611	13.084	85.437	2.224.000	3.288	81.373	31	35	634	77
1.2.5	Technische Abteilung	1.138.917	K2	50,00	569.458	209.433	360.026	569.458	2.204.600	22.111	547.141	207			
1.2	Summe Personalkosten	1.809.377		48,21	872.318	320.817	551.501	937.059		36.271	897.549	339	146	2.677	77

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser				Schmutzwasser							
Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Kleleinleiter	AA_59 Kleleinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
	€		v.H	€	36,78%	63,22%	€		€	€	€	€	€	€
1.3	Verwaltungskostenbeiträge, Geschäftsausgaben, Prüfungskosten u. Aufw. Nutzungsüberl.													
1.3.1	Verwaltungskostenbeiträge	100.800	K2	50,00	50.400	18.536	31.864	50.400	2.222.000	1.942	48.046	18	20	374
1.3.2	Geschäftsausgaben	57.350	K2	50,00	28.675	10.546	18.129	28.675	2.222.000	1.105	27.335	10	12	213
1.3.3	Nutzungsüberlassung Stadtwerke	130.000	K2	50,00	65.000	23.905	41.095	65.000	2.222.000	2.504	61.964	23	26	483
1.3.4	Analysen	500	K2	50,00	250	92	158	250	2.222.000	10	238	0	0	2
1.3.5	Versicherungen	25.171	K2	50,00	12.586	4.629	7.957	12.586	2.222.000	485	11.998	5	5	93
1.3.6	Prüfungs- und Beratungskosten	50.000	K2	50,00	25.000	9.194	15.806	25.000	2.222.000	963	23.832	9	10	186
1.3.7	sonst. betr. Aufwand	3.900	K2	50,00	1.950	717	1.233	1.950	2.222.000	75	1.859	1	1	14
1.3	Summe Verwaltungskosten	367.721		50,00	183.861	67.619	116.241	183.861		7.083	175.272	66	74	1.365
1.4	Unterhaltung und Bewirtschaftungskosten													
1.4.1	Energiekosten	86.928	K2	50,00	43.464	15.985	27.479	43.464	2.204.600	1.688	41.761	16		
1.4.2	Pflege Außenanlagen	70.000	K3	100,00	70.000	25.744	44.256	0	2.204.600	0	0	0		
1.4.3	Leasing Fahrzeuge	9.000	K2	50,00	4.500	1.655	2.845	4.500	2.204.600	175	4.324	2		
1.4.4	Dienst und Schutzkleidung	8.000	K2	50,00	4.000	1.471	2.529	4.000	2.204.600	155	3.843	1		
1.4.5	Unterhaltung Geräte u. Ausstattung	5.000	K2	50,00	2.500	919	1.581	2.500	2.204.600	97	2.402	1		
1.4.6	Kanalunterhaltung	335.000	K1	50,00	167.500	61.602	105.898	167.500	2.204.600	6.504	160.936	61		
1.4.7	Reinigung Sinkkästen	85.922	K3	100,00	85.922	85.922	0	0	2.204.600					
1.4.8	Betriebsführungsentgelt Kläranlage	12.000	K2	50,00	6.000	2.207	3.793	6.000	direkt		6.000			
1.4.9	Unterhaltung KFZ und Maschinen	30.900	K2	50,00	15.450	5.682	9.768	15.450	2.204.600	600	14.845	6		
1.4.10	Soft- und Hardwarewartung	71.542	K2	50,00	35.771	13.156	22.615	35.771	2.204.600	1.389	34.369	13		
1.4.11	Aufw. Kanalnetzplanung/Genehmigg.	15.000	K2	50,00	7.500	2.758	4.742	7.500	2.204.600	291	7.206	3		
1.4.12	Aufwand Vermessung	6.000	K2	50,00	3.000	1.103	1.897	3.000	2.204.600	116	2.882	1		
1.4	Summe Unterhaltung und Bewirtschaftungskosten	735.292		60,60	445.607	218.206	227.402	289.685		11.015	278.567	103	0	0
1.5	Zinsen													
1.5.1	Darlehenszinsen ./ Zinsen RÜB	916.988		59,34	544.120	200.114	344.006	372.868	2.204.600	14.478	358.255	135		
1.5.2	Eigenkapitalverzinsung	1.148.925		59,34	681.746	250.729	431.016	467.179	2.204.600	18.140	448.870	170		
1.5	Summe Zinsen	2.065.913		59,34	1.225.865	450.843	775.022	840.048		32.617	807.125	305	0	0
1.6	Umlagen Aggerverband													
1.6.1	Ausbaugröße des Aggerverb.	3.211.130	K5	19,50	626.170	230.290	395.880	2.584.960	direkt		2.584.960			
1.6.2	Verschmutzerbeitrag des Aggerverb. für angeschlossene Einwohner	1.843.786	K5	19,50	359.538	132.229	227.309	1.484.248	direkt		1.484.248			
1.6.3	Verschmutzerbeitrag des Aggerverb. für nicht angeschlossene Einwohner	14.380	K4	0,00	0	0	0	14.380	direkt			256	384	9.438
1.6.4	Fremdwasser	822.604	K4	0,00	0	0	0	822.604	2.203.800	31.952	790.652			
1.6.5	Abwasserabgabe für Niederschlagswasser an Aggerverband	0	K3	100,00	0	0	0	0						
1.6.6	Beitragsanteil des Aggerverb. für techn. Einrichtungen RÜBs	378.760	K3	100,00	378.760	139.299	239.461	0						
1.6.7	Sonderbeitrag des Aggerverbandes für RÜBs	331.682	K3	100,00	331.682	121.984	209.698	0						
1.6	Summe Umlagen	6.602.342		25,69	1.696.151	623.802	1.072.348	4.906.191		31.952	4.859.860	256	384	9.438

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser				Schmutzwasser							
Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Kleleinleiter	AA_59 Kleleinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
	€		v.H	€	36,78%	63,22%	€		€	€	€	€	€	€
1.7 Abwasserabgabe des Landes														
1.7.1 Abwasserabgabe des Landes für Schmutzwasser Kleleinleiter /BMK	967	K4	0,00	0	0	0	967	direkt				967		
1.7.2 Abwasserabgabe des Landes für Niederschlagswasser von BMK	0	K3	100,00	0	0	0	0							
1.7 Summe Abwasserabgabe	967		0,00	0	0	0	967		0	0	0	967	0	0
1.8 Sanierungsaufwand u. Kanalbestandserf.														
1.8.1 Sanierungsaufwand, sonst. betr. Aufw.	132.000	K1	50,00	66.000	24.273	41.727	66.000	2.204.600	2.563	63.413	24			
1.8.2 Kanalbestandserfassung	75.000	K1	50,00	37.500	13.792	23.708	37.500	2.204.600	1.456	36.030	14			
1.8.3 Fremdwassersanierung (Zweckverband)	0	K1	50,00	0	0	0	0	2.204.600	0	0	0			
1.8.4 and. sonst. Sach- u. Dienstleistungen	28.000	K1	50,00	14.000	5.149	8.851	14.000	2.204.600	544	13.451	5			
1.8 Summe Sanierungs./ Kanalbest.	235.000		50,00	117.500	43.214	74.286	117.500		4.562	112.895	43	0	0	0
1.9 Grubenentsorgung u. Zwangsmaßnahmen														
1.9.1 Grubenentsorgung	10.000	K4	0,00	0	0	0	10.000	19.400				464	8.505	1.031
1.9.2 Zwangsmaßnahmen	0	K4	0,00	0	0	0	0	19.400				0	0	0
1.9 Grubenentsorgung u. Zwangsmaß.	10.000		0,00	0	0	0	10.000		0	0	0	464	8.505	1.031
2.0 Wartung Sonderbauwerke, Mieten														
2.0.1 Wartung Sonderbauwerke	87.000	K5	19,50	16.965	6.239	10.726	70.035	2.203.800	2.720	67.315				
2.0.2 Mieten, Kostenzuschuß Rammelsohl	60.500	K4	0,00	0	0	0	60.500	2.203.800	2.350	58.150				
2.0 Summe Sonderbauwerke u. Grundst.	147.500		11,50	16.965	6.239	10.726	130.535		5.070	125.465	0	0	0	0

Kostenarten und Kosten			Niederschlagswasser				Schmutzwasser								
	Kostenart	Gesamtkosten	Schlüssel	Anteil NW	Kosten Niederschlagswasser	Straßenflächen	Grundstücksflächen	Kosten Schmutzwasser	Verteiler Schlüssel	AA_53 Verbandsmitglieder	AA_55 Vollanschluß	AA_57 Teilanschluß	AA_56/58 Kleleinleiter	AA_59 Kleleinl. a.a.R.d.T	AA_60 abflußlose Gruben
		€		v.H	€	36,78%	63,22%	€		€	€	€	€	€	€
2.1	Erträge														
2.1.1	Gebühren Bergneustadt / Reichshof/ Rodt-Müllentbach	-135.000	K4	0,00	0	0	0	-135.000	2.203.800	-5.244	-129.756				
2.1.2	Aktivierte Eigenleistung	-150.000	K1	50,00	-75.000	-27.583	-47.417	-75.000	2.203.800	-2.913	-72.087				
2.1.3	Auflösung Kanalanschlußbeiträge u. Erschließungsträger	-471.772	K7	30,00	-141.532		-141.532	-330.240	2.203.800	-12.827	-317.413				
2.1.4	Auflösung Beitrag Oberflächenentw.	-66.711	K8	100,00	-66.711	-66.711									
2.1.5	Auflösung Zuwendungen Kanalbau/ Auflösung v. Rückstellungen	-43.165	K4	0,00	0	0	0	-43.165	direkt	0	-43.165	0	0	0	0
2.1.6	Mahngebühren, sonstige Verwaltungseinnahmen, Dienstleistungen	-47.660	K2	50,00	-23.830	-8.764	-15.066	-23.830	2.203.800	-926	-22.904				
2.1.7	Erstattung Stundungszinsen, Zinsen Stadtwerke	-2.000	K4	0,00	0	0	0	-2.000	2.203.800	-78	-1.922				
2.1	Summe Erträge	-916.308		33,51	-307.072	-103.058	-204.014	-609.235		-21.987	-587.248	0	0	0	0
2.2	Gebührenbedarf														
	ohne Ausgleich Vorjahre	14.001.709		43	5.998.040	2.270.129	3.727.911	8.003.669		153.059	7.812.846	3.368	4.294	24.693	5.410
	Verbrauch aus der Rückstellung § 6 KAG	462.997			25.354	9.324	16.029	437.643	direkt	0	429.877	0	0	5.766	2.000
2.3	Gebührenbedarf														
	nach Verbrauch Rückstellung § 6 KAG	13.538.712		44	5.972.686	2.260.805	3.711.881	7.566.026		153.059	7.382.969	3.368	4.294	18.927	3.410
2.4	Voraussichtliche Gebühren	13.454.634		44	5.941.499	2.246.900	3.694.599	7.513.135		171.200	7.307.790	1.920	1.800	27.225	3.200
	Verbrauch aus Rücklage	110.519			31.187	13.905	17.282	79.331			75.179	1.448	2.494		210
	Zuführung Rückstellung § 6 KAG	26.439		0	0			26.439		18.141				8.298	
2.5	Gebührenbedarf 2023														
	nach Verbrauch/ Zuführung Rücklage	13.454.632		44	5.941.499	2.246.900	3.694.599	7.513.133		171.200	7.307.790	1.920	1.800	27.225	3.200

Gebühren 2023						
Gebührenart	Niederschlagswasser			Schmutzwasser		
	Kosten	Fläche	€ pro m ² abfluß- wirksame Fläche	Kosten	Frisch- wasser- bezug	Frisch- wasser- bezug
	€	m ²	€/m ²	€	m ³	€/m ³
Straßenentwässerung (§ 11 Abs. 7 BGS)	2.246.900	1.953.826	1,15			
Grundstücksentwässerung (§ 11 Abs. 7 BGS)	3.694.599	3.358.727	1,10			
Vollanschluß (§ 8 Abs. 2a Ziff. 1 BGS)				7.307.790	2.118.200	3,45
Teilanschluß (§ 8 Abs. 2a Ziff. 2 BGS)				1.920	800	2,40
Verbandsmitglieder (§ 8 Abs. 2a Ziff. 1 BGS)				171.200	85.600	2,00
Kleineinleiter (§ 8 Abs. 2b BGS)				1.800	900	2,00
Kleineinl. mit Anlage gem. a. a. R. d. T. (§ 8 Abs. 2c BGS)				27.225	16.500	1,65
Abflußlose Gruben (§ 8 Abs. 2d BGS)				3.200	2.000	1,60
Summen	5.941.499	5.312.553		7.513.135	2.224.000	

Erlass eines XXVI. Nachtrages zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat der Stadt beschließt den in der Anlage beigefügten XXVI. Nachtrag zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000.

Begründung:Zur Änderung § 4 Abs. 1:

Der Beitragssatz gemäß § 4 Abs. 1 für den Anschluss an die öffentliche Abwasseranlage ist entsprechend der Veränderung des Preisindex der Lebenshaltung aller privater Haushalte im Bundesgebiet vom Juli des Vorjahres (+ 7,5 %) von 5,67 € auf 6,10 € (Vollanschluss) zu erhöhen. Durch diesen 26. Nachtrag wird neben dem 25. Nachtrag auch der 24. Nachtrag zum 01.01.2023 aufgehoben. Und weil der 24. Nachtrag auch mit Wirkung ab 01.01.2023 gültig war, ist deshalb die bereits erfolgte Änderung aus dem 24. Nachtrag in diesem Nachtrag zu wiederholen.

Dasselbe gilt für die Änderung des § 10 Abs. 10 Nr. 1.a):

Zur Änderung § 10 Abs. 10 Nr. 1.a):

Auf der Grundlage des Urteils des OVG NRW vom 17.05.2022 (AZ 9 A1019/20) bezüglich der kalkulatorischen Abschreibung und Verzinsung sowie auf der Grundlage der am 15.12.2022 in Kraft getretenen neuen Fassung des § 6 KAG NRW, wodurch sich die Berechnungsgrundlage der Gebührenbedarfsberechnung verändert, war den neuen Entwicklungen Rechnung zu tragen und die Satzung anzupassen.

Wird unter Bezugnahme auf das neue Gesetz ein Beschluss gefasst, liegt die Rechtsgrundlage erst ab dem 15.12.2022 dafür vor. Deshalb empfiehlt es sich, den bereits gefassten Beschluss erneut zu fassen.

Auf der Grundlage der neuen Fassung des Gesetzes wäre die Berechnung der Gebührenbedarfsberechnung unzulässig und die in der Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung ausgewiesene Gebühr für Schmutzwasser zu hoch angesetzt. Diese Änderung dient der größtmöglichen Rechtssicherheit um Klagen gegen die kommenden Gebührenabrechnungsbescheide für das Jahr 2023 zu verhindern. Der Schmutzwassertarif für den Vollanschluss reduziert sich daher für das Jahr 2023 um 0,06 €/m³ von 3,51 €/m³ auf 3,45 €/m³.

Zur Änderung § 23:

Die Daten bzgl. des Inkrafttretens der Nachtragssatzung sind anzupassen.

Anlage/n:

XXVI. Nachtrag zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach -BGS- vom 07.12.2000

**XXVI. Nachtrag vom 22.12.2022
zur
Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung
der Stadt Gummersbach -BGS-
vom 07.12.2000**

Aufgrund

- der §§ 7, 8 und 9 der Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (GO NRW) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.07.1994 (GV. NRW. 1994, S. 666), zuletzt geändert durch Art. 7 des Gesetzes vom 14. September 2021 (GV. NRW. 2021, S. 1072), in der jeweils geltenden Fassung,
- der § 1, 2, 4, 6 bis 8, 10 und 12 des Kommunalabgabengesetzes für das Land Nordrhein-Westfalen (KAG NRW) vom 21.10.1969 (GV. NRW. 1969, S. 712), zuletzt geändert durch das Gesetz vom 09.12.2022 (GV. NRW. 2022, S. 1063), in der jeweils geltenden Fassung,
- des § 54 des Landeswassergesetzes NRW in der Fassung der Bekanntmachung vom 25.6.1995 (GV. NRW. 1995, S. 926), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes zur Änderung des Landeswasserrechts vom 17.12.2021 (GV NRW 2021, S. 1470), in der jeweils geltenden Fassung,
- des Nordrhein-Westfälischen Ausführungsgesetzes zum Abwasserabgabengesetz vom 08.07.2016 (AbwAG NRW, GV. NRW. 2016, S. 559 ff.), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes zur Änderung des Landeswasserrechts vom 04.05.2021 (GV NRW 2021, S. 560 ff.), in der jeweils geltenden Fassung,

hat der Rat der Stadt Gummersbach in seiner Sitzung am 22.12.2022 den folgenden XXVI. Nachtrag zur Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach -BGS- vom 07.12.2000 beschlossen:

§ 4 Abs. 1 erhält folgende Fassung:

- (1) Für einen Anschluss, bei dem sowohl Schmutzwasser als auch Niederschlagswasser in die öffentliche Abwasseranlage eingeleitet werden können (Vollanschluss) beträgt der Anschlussbeitrag je qm der nach der zulässigen Ausnutzbarkeit ermittelten Grundstücksfläche 6,10 €.

§ 10 Abs. 10 Nr. 1.a) erhält folgende Fassung:

(10) Die Gebühr beträgt je m³ Schmutzwasser

1. für Grundstücke nach § 8 Abs. 2 a) Ziff. 1.
a) allgemein

3,45 €

§ 23 erhält folgende Fassung:

Diese Satzung in der Fassung des XXVI. Nachtrages tritt am 01.01.2023 in Kraft.

Gleichzeitig tritt die Beitrags- und Gebührensatzung zur Entwässerungssatzung der Stadt Gummersbach vom 07.12.2000 in der Fassung des XXIV. Nachtrages vom 01.12.2022 und in der Fassung des XXV. Nachtrages vom 22.12.2022 außer Kraft.

Wirtschafts- und Finanzplan 2023 der Stadtwerke Gummersbach**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
22.12.2022	Betriebsausschuss Stadtwerke
22.12.2022	Rat

Beschlussvorschlag:

Der Rat beschließt:

1. den Wirtschaftsplan 2023 für den Bereich Abwasser mit einem Gesamtbetrag der Kredite in Höhe von 8.202 TEUR und einem Gesamtbetrag der Verpflichtungsermächtigungen in Höhe von 100 TEUR.
2. den Wirtschaftsplan 2023 für den Bereich Wasser, Wärme, Bäder, Parken der Stadtwerke mit einem Verlust von rund 484 TEUR und einem Gesamtbetrag der Kredite in Höhe von 2.919 TEUR.
3. den Stellenplan 2023 der Stadtwerke.
4. den Höchstbetrag der Kassenkredite, die im Haushaltsjahr zur rechtzeitigen Ausgabe in Anspruch genommen werden dürfen, in Höhe von 6.000 TEUR.

Begründung:

Wird unter Bezugnahme auf das neue Gesetz ein Beschluss gefasst, liegt die Rechtsgrundlage erst ab dem 15.12.2022 dafür vor. Deshalb empfiehlt es sich den bereits gefassten Beschluss erneut zu beschließen.

In der Anlage wird der Wirtschafts- und Finanzplan für das Jahr 2023 vorgelegt.

Der Wirtschaftsplan gliedert sich in die Bereiche öffentlich-rechtlicher Teilbetrieb Abwasser und gewerblicher Teilbetrieb Wasser, Wärme, Bäder, Parken.

1. Abwasser

Im Abwasserbereich rechnen wir mit Kanalbenutzungsgebühren in Höhe von 13.432 TEUR. Dies entspricht einer Verringerung von 633 TEUR gegenüber der Vorjahresplanung und resultiert hauptsächlich aus Reduzierungen im Bereich Schmutzwasser. Die Erstattungen von Grundstücksanschlusskosten sind mit rund 40 TEUR geplant. Diese fallen gegenüber den tatsächlich entstandenen Aufwendungen im Wirtschaftsjahr geringer aus, da sie dem Kunden erst nach kompletter Fertigstellung der Maßnahmen mit einem zeitlichen Versatz in

Rechnung gestellt werden. Die Höhe der sonstigen betrieblichen Erträge entspricht denen des Vorjahres.

Die Gesamtleistung beträgt im Planansatz rund 15.037 TEUR.

Die bezogenen Leistungen sind für 2023 in Höhe von 6.732 TEUR geplant. Sie umfassen hauptsächlich die Umlage des Aggerverbandes von 6.271 TEUR, den Sonderbeitrag kommunaler RÜB's mit 332 TEUR und den Grundstücksanschlusskosten mit 80 TEUR. Die Personalkosten (1.812 TEUR), die Abschreibungen (3.069 TEUR) und der sonstige Betriebsaufwand (1.540 TEUR) kommen als weitere Aufwendungen zum Tragen. Der Anstieg der Personalkosten um 76 TEUR gegenüber der Vorjahresplanung resultiert überwiegend aus der Wiederbesetzung offener Stellen, Rückkehr aus der Elternzeit sowie Stundenverschiebungen innerhalb der einzelnen Teilbetriebe.

Der Zinsaufwand reduziert sich geringfügig von 981 TEUR im Vorjahr auf nunmehr 975 TEUR.

Die Eigenkapitalverzinsung, die nach § 10 Abs. 5 EigVo vorgeschrieben ist und an den Haushalt der Stadt gezahlt wird, liegt in 2023 bei 3,25%. Absolut beträgt die Eigenkapitalverzinsung 1.149 TEUR. Als Jahresüberschuss/-Fehlbetrag I sind für 2023 ca. 920 TEUR ausgewiesen.

Im Investitionsplan des Abwasserwerkes werden alle Maßnahmen ausgewiesen. Für das kommende Wirtschaftsjahr sind demzufolge Investitionen in Höhe von 9.700 TEUR und Verpflichtungsermächtigungen von 100 TEUR geplant. Zur Finanzierung der geplanten Maßnahmen ist eine Kreditaufnahme in Höhe von 8.202 TEUR erforderlich. Erläuterungen zu den einzelnen Investitionsmaßnahmen sind beigelegt.

2. Gewerblicher Bereich

Der Wirtschaftsplan 2023 für den gewerblichen Bereich weist ein negatives Jahresergebnis aus.

I. Wasser

Im Teilbetrieb Wasser erfolgt auf Basis der Verbräuche des Vorjahres und des laufenden Jahres eine Stagnierung der Frischwasserabgabe. Durch die Erhöhung des Verbrauchspreises liegen die Umsatzerlöse 178 TEUR über dem Vorjahresniveau. Die aktivierten Eigenleistungen betragen 300 TEUR wie im Vorjahr. Die Abweichung im Bereich der Materialaufwendungen von +145 TEUR resultiert hauptsächlich aus den erhöhten Wasserbezugskosten (Trinkwasserbeitrag Aggerverband). Die Fremdleistungen steigen um 7 TEUR durch erhöhte Wechselkosten für Großwasserzähler. Bei den Personalkosten ist die Tarifsteigerung sowie Steigerungen im Bereich der Erfahrungsstufen in div. Entgeltgruppen eingearbeitet (ca. 89 TEUR). Auch Stundenverschiebungen in den einzelnen Teilbereichen und die Wiederbesetzung offener Stellen führen zu Abweichungen bei den Personalkosten. Die sonstigen betrieblichen Aufwendungen erhöhen sich um 118 TEUR überwiegend durch höhere Energiebezugskosten, höhere Kosten für die Rohrnetzinstandhaltung und der umsatzabhängigen Konzessionsabgabe. Die Abschreibungen steigen durch weitere Investitionen um 30 TEUR. Die Zinsaufwendungen steigen um 13 TEUR im Vergleich zum Vorjahr. Das Jahresergebnis wird unter Berücksichtigung der Beteiligungserträge

voraussichtlich 865 TEUR betragen.

Das Investitionsvolumen des Wasserwerkes beläuft sich auf insgesamt 1.951 TEUR. Hierbei handelt es sich vor allem um Leitungsneubauten und Erschließungen sowie Rohrleitungserneuerungen. Für die Anschaffung neuer elektronischer Wasserzähler mit Funkmodul sind 27 TEUR geplant.

II. Wärme

Die Planerlöse des Geschäftsbereiches Wärme erhöhen sich um rund 1.779 TEUR gegenüber der Vorjahresplanung bedingt durch die Anpassung der Abschlagszahlungen für die Wärme- und Kältekunden auf die aktuelle Entwicklung des Energiemarktes. Die Aufwendungen für Fremdleistungen steigen leicht um 9 TEUR aufgrund höherer Kosten für Wartung und Instandhaltung technischer Anlagen sowie der tarifgebundenen Anpassung der Betriebsführungspauschale. Die Abweichungen der Personalkosten sind analog zu dem Teilbereich Wasser zu werten. Die Abschreibungen sinken aufgrund auslaufender Abschreibungen um 2 TEUR. Die sonstigen betrieblichen Aufwendungen steigen um 2.225 TEUR hauptsächlich bedingt durch die erhöhten Energiebezugskosten für die Bereiche Strom, Gas, Wärme und Kälte. Die Zinsaufwendungen im Bereich Wärme sinken erneut aufgrund der günstigen Zinsentwicklung um 3 TEUR. Das Ergebnis aus gewöhnlicher Geschäftstätigkeit im Teilbetrieb Wärme reduziert sich gegenüber dem Wirtschaftsplan 2022 um 17 TEUR.

Das Gesamtinvestitionsvolumen in Höhe von 75 TEUR beinhaltet die Errichtung des Nahwärmenetzes Caritas (50 TEUR) sowie sonstige notwendige Erneuerungen (25 TEUR).

III. Bäder

Die Umsatzerlöse werden voraussichtlich 340 TEUR über Vorjahresniveau liegen. Die Erhöhung der Umsatzerlöse resultiert aus der Tarifanpassung für das Gumbala. Die Materialaufwendungen liegen leicht über Vorjahresniveau. Die bezogenen Leistungen liegen aufgrund der Personalkostensteigerungen der GMF (Erhöhung Mindestlohn bei Minijobber sowie Anpassung der Löhne bei Vollzeit- und Teilzeitkräften) 89 TEUR über Vorjahr. Die Abweichungen der Personalkosten für die Beschäftigten der Stadtwerke sind analog zu dem Teilbereich Wasser zu werten. Die Abschreibungen sinken aufgrund auslaufender Abschreibungen um 52 TEUR. Durch erheblichen Kostensteigerungen in den Bereichen Energiebezug und Instandhaltung erhöhen sich die betrieblichen Aufwendungen um 195 TEUR. Die Zinsaufwendungen sinken aufgrund der günstigen Zinsentwicklung um 19 TEUR. Für das Geschäftsjahr 2023 ist mit einem Fehlbetrag von 1.647 TEUR zu rechnen.

Das Investitionsvolumen des Teilbetriebes Bäder beträgt 231 TEUR. Davon entfallen 65 TEUR für die Fliesenneugestaltung Beckenumgang Gumbala, 57 TEUR für die Neuanschaffung Self-check-in inkl. Kassenanbindung Gumbala, 29 TEUR für sonstige Investitionen Technik Gumbala, 21,5 TEUR für die Neuanschaffung Self-check-in inkl. Kassenanbindung Bruch, 18 TEUR für sonstige Investitionen Gumbala, 13 TEUR für die Neuanschaffung Self-check-in inkl. Kassenanbindung Derschlag und 27,5 TEUR für weitere diverse Investitionen in den Bädern.

IV. Parken

Im Erfolgsplan des Teilbetriebes Parken steigen die Umsatzerlöse minimal um 22 TEUR durch die Tarifierpassung in Verbindung mit der Entwicklung der Kurzzeitparker. Die sinkende Kaufkraft der Verbraucher durch die aktuelle Lage (überdurchschnittliche Inflation) führt zur einer deutlichen Senkung der Auslastung durch die Kurzzeitparker. Fehlende Besucher im Forum und sinkende Teilnehmerzahlen bei Veranstaltungen (Schwalbe Arena, Kino, Hotel usw.) sind hier ausschlaggebend. Die Materialaufwendungen und die bezogenen Leistungen liegen annähernd auf Vorjahresniveau. Die Abweichungen der Personalkosten sind analog zu dem Teilbereich Wasser zu werten. Die Abschreibungen sinken aufgrund auslaufender Investitionen um 54 TEUR. Die sonstigen betrieblichen Aufwendungen erhöhen sich um 187 TEUR hauptsächlich bedingt durch höhere Stromkosten. Die Zinsaufwendungen sinken aufgrund der günstigen Zinsentwicklung um 20 TEUR. Für das Geschäftsjahr 2023 gehen wir von einem positiven Ergebnis in Höhe von 203 TEUR aus.

Im Bereich Parken sind Investitionen in Höhe von 75 TEUR geplant. Davon entfallen 50 TEUR für die Erneuerung Tiefgarage Rathaus/Bismarckplatz und 25 TEUR für sonstige Investitionen im Bereich Parken.

Anlage/n:

Wirtschaftsplan 2023



**Stadtwerke
Gummersbach**

Abwasser - Wasser - Wärme - Bäder - Parken

WIRTSCHAFTSPLAN

2023

DER STADTWERKE GUMMERSBACH

Gummersbach, den 17.10.2022

gez. Kawczyk
Betriebsleiter





Inhaltsverzeichnis

1.	<u>Vorbemerkung</u>	
2.	<u>Abwasser</u>	
2.1	Erfolgsplan	4
2.2	Investitionsplan	5
2.3	Finanzplan	6
3.	<u>Gewerblicher Bereich</u>	
3.1	Erfolgsplan Wasser	7
3.2	Erfolgsplan Wärme	8
3.3	Erfolgsplan Bäder	9
3.4	Erfolgsplan Parken	10
3.5	Erfolgsplan gesamt	11
3.6	Investitionsplan	12
3.7	Finanzplan	14
4.	<u>Stellenübersicht</u>	15
	<u>Anhang</u>	
	Erläuterungen zu dem Erfolgsplan Abwasser	16
	Erläuterungen zu dem Erfolgsplan des Teilbetriebes Wasser	18
	Erläuterungen zu dem Erfolgsplan des Teilbetriebes Wärme	20
	Erläuterungen zu dem Erfolgsplan des Teilbetriebes Bäder	22
	Erläuterungen zu dem Erfolgsplan des Teilbetriebes Parken	24
	Erläuterungen zum Investitionsplan 2023 Abwasser	26
	Erläuterungen zum Investitionsplan 2023 Wasser	33



**Stadtwerke
Gummersbach**

Abwasser - Wasser - Wärme - Bäder - Parken

1. Gesetzliche Grundlagen

Der vorliegende Wirtschaftsplan ist auf Grundlage der §§ 14 bis 18 der Eigenbetriebsverordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (EigVO NW) aufgestellt worden. Er ist nach § 7 der Gemeindeordnung (GO) dem Haushaltsplan der Stadt als Anlage beizufügen.

2. Aufbau und Gliederung des Wirtschaftsplanes

Der Wirtschaftsplan gliedert sich in zwei Bereiche, zunächst der öffentlich-rechtliche Teilbetrieb Abwasser mit Erfolgs-, Investitions- und Finanzplan. Es folgen die vier Erfolgspläne für die gewerblichen Teilbetriebe Wasser, Wärme, Bäder und Parken, sowie der Gesamterfolgsplan, der Investitionsplan und der Finanzplan für den gewerblichen Bereich der Stadtwerke. Anschließend wird die Stellenübersicht der gesamten Stadtwerke dargestellt.

Im Rahmen der Erfolgsplanung werden Erträge und Aufwendungen entsprechend den Bestimmungen des Handelsgesetzbuches (HGB) und steuerrechtlichen Richtlinien und Gesetze geplant. Das Ergebnis dieser Planungen ist der bilanzielle Jahresgewinn bzw. -verlust.

Im Finanzplan werden Einnahmen und Ausgaben gegenübergestellt. Die Differenz ergibt einen finanziellen Überschuss oder einen Finanzbedarf. Finanzbedarf bedeutet, dass die Finanzkraft nicht ausreicht, sämtliche Ausgaben selbst zu finanzieren. In diesem Fall sind Ausgaben mit Hilfe von Krediten zu finanzieren.

Der Finanzplan setzt sich somit aus den Ergebnissen der vorgestellten Planungen zusammen. Ausgangspunkt sind die bilanziellen Ergebnisse der Erfolgspläne, die um die Ansätze korrigiert werden müssen, die weder ausgabe- noch einnahmewirksam sind (z.B. Abschreibungen, Entnahme aus Rückstellungen).

Andererseits gibt es einnahme- und ausgabewirksame Vorgänge, die nicht in die Erfolgsplanung einfließen, sondern in der Bilanz enthalten sind (z.B. Investitionen, Tilgung der Kredite).

Die Investitionen werden im Investitionsplan erläutert.

Die Personalwirtschaft wird im Stellenplan dargestellt.

Im Anhang werden die Ansätze der Erfolgspläne und der Investitionspläne erläutert.



2. Hoheitlicher Bereich

2.1 Erfolgsplan Abwasser

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
Umsatzerlöse			
a) Kanalbenutzungsgebühren	13.431.639	14.065.104	13.483.555
b) Erstattung Sonderbeitrag RÜB	331.682	314.377	323.196
c) Anteil Stadt Bergneustadt/Gemeinde Reichshof/AV	135.000	135.000	146.224
d) Sonstige Umsatzerlöse	87.660	127.505	316.234
e) Auflösung Ertragszuschüsse	438.100	480.430	537.058
akt. Eigenleistungen	150.000	150.000	180.162
Ertrag Kostenunterdeckung	462.997	449.159	657.415
Aufwand Kostenüberdeckung	0	0	0
GESAMTLEISTUNG	15.037.078	15.721.575	15.643.843
sonst. Betriebsertrag	10.000	10.000	49.962
BETRIEBSLEISTUNG	15.047.078	15.731.575	15.693.805
bezogene Leistungen	6.732.342	6.808.317	6.578.877
a) Umlage Aggerverband	6.270.660	6.203.440	6.167.985
b) Sonderbeitrag kommunale RÜB	331.682	314.377	323.196
c) Grubenentsorgung	10.000	10.000	9.409
d) Grundstücksanschlusskosten	80.000	242.500	39.440
e) Betriebsführung Kläranlage	12.000	10.000	8.591
f) andere sonst. Sach- u. Dienstleistungen	28.000	28.000	30.255
ROHERGEBNIS	8.314.736	8.923.258	9.114.928
Personalaufwand	1.811.577	1.735.690	1.403.770
Abschreibungen	3.068.965	3.001.160	3.008.810
sonst. Betriebsaufwand	1.540.430	1.429.667	1.713.346
BETRIEBSERGEBNIS	1.893.763	2.756.741	2.989.002
Zinserträge	2.000	5.000	2.247
Zinsaufwand	975.000	981.000	1.027.311
ERGERBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	920.763	1.780.741	1.963.938
Außerordentliche Erträge	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0
Steuern	1.150	1.150	898
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	919.613	1.779.591	1.963.039
Verbrauch aus der Rücklage	229.312	219.709	129.773
Abführung an den Haushalt der Stadt	1.148.925	1.999.300	2.092.812
Zuführung in die Rücklage	0	0	0
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	0	0	0



2.2 Investitionsplan Abwasser

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
Kanalerneuerungen/Verbesserungen/ Kanalneubauten/Erweiterungen	9.350.000	8.570.000
Grunderwerb	25.000	25.000
Kanalplanung	15.000	15.000
Sonstige Investitionen	160.300	91.800
Aktivierete Eigenleistungen	150.000	150.000
Investitionen gesamt	9.700.300	8.851.800
Verpflichtungsermächtigungen		
Erneuerungen / Verbesserungen/ Neubau / Erweiterung	100.000	100.000
Summe Verpflichtungsermächtigungen	100.000	100.000



2.3 Finanzplan Abwasser

1. Kapitalbedarf		
	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
Investition	9.700.300	8.851.800
Tilgung	2.816.471	2.777.930
Zuführung in die Rücklagen	0	0
Verbrauch Rückst. Kostenüber-/unterdeckung	462.997	449.159
Verbrauch aus der Rücklage	229.312	219.709
FINANZBEDARF	11.824.463	10.960.862
2. Finanzierung		
	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
Abschreibungen	3.068.965	3.001.160
Abgang Anlagevermögen	50.000	50.000
Kanalanschlußbeiträge	15.000	15.000
Beitrag Straßenoberflächenentwässerung	50.000	50.000
Anteil anderer Straßenbaulastträger	0	0
Zuwendungen	0	0
Auflösung Ertragszuschüsse	438.100	480.430
Summe	3.622.065	3.596.590
Neuverschuldung	8.202.398	7.364.272
FINANZMITTEL	11.824.463	10.960.862



3. Gewerblicher Bereich

3.1 Erfolgsplan Wasser

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
Umsatzerlöse	6.017.770	5.839.299	5.431.432
Bestandsveränderungen	0	0	0
akt. Eigenleistungen	300.000	300.000	344.054
GESAMTLEISTUNG	6.317.770	6.139.299	5.775.486
sonst. Betriebsertrag	5.600	3.100	20.491
BETRIEBSLEISTUNG	6.323.370	6.142.399	5.795.977
RHB-Stoffe/ bezogene Waren	1.960.600	1.815.600	1.808.255
bezogene Leistungen	76.650	69.500	64.685
ROHERGEBNIS	4.286.120	4.257.299	3.923.037
Personalaufwand	1.404.811	1.316.291	1.238.123
Abschreibungen	1.123.740	1.093.990	1.052.298
sonst. Betriebsaufwand	1.430.101	1.312.475	1.145.539
BETRIEBSERGEBNIS	327.468	534.543	487.076
Beteiligungsertrag	971.813	971.813	1.126.100
Zinserträge	0	1.100	455
Zinsaufwand	476.194	463.289	436.901
ERGERBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	823.087	1.044.167	1.176.730
Außerordentliche Erträge	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0
Steuern	3.650	3.650	2.636
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	819.437	1.040.517	1.174.093
Konsolidierung innerbetr. Verrechnung	-45.500	-65.500	-15.979
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	864.937	1.106.017	1.190.073



3.2 Erfolgsplan Wärme

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
Umsatzerlöse	3.140.000	1.361.000	1.542.996
Bestandsveränderungen	0	0	0
Akt. Eigenleistungen	0	0	331
GESAMTLEISTUNG	3.140.000	1.361.000	1.543.327
sonst. Betriebsertrag	0	0	0
BETRIEBSLEISTUNG	3.140.000	1.361.000	1.543.327
RHB-Stoffe/ bezogene Waren	0	0	18.368
bezogene Leistungen	285.686	277.150	260.934
ROHERGEBNIS	2.854.314	1.083.850	1.264.025
Personalaufwand	10.720	10.050	21.630
Abschreibungen	156.190	158.370	153.178
sonst. Betriebsaufwand	3.421.578	1.196.964	1.371.922
BETRIEBSERGEBNIS	-734.174	-281.534	-282.704
Beteiligungsertrag	80.984	80.984	93.842
Zinserträge	0	0	0
Zinsaufwand	20.842	23.869	28.985
ERGERBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	-674.032	-224.419	-217.848
Außerordentliche Erträge	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0
Steuern	0	0	0
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	-674.032	-224.419	-217.848
Konsolidierung innerbetr. Verrechnung	-769.500	-337.000	-279.967
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	95.468	112.581	62.119



3.3 Erfolgsplan Bäder

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
Umsatzerlöse	1.713.054	1.373.532	430.442
Bestandsveränderungen	0	0	0
Akt. Eigenleistungen	0	0	0
GESAMTLEISTUNG	1.713.054	1.373.532	430.442
sonst. Betriebsertrag	0	0	1.613
BETRIEBSLEISTUNG	1.713.054	1.373.532	432.054
RHB-Stoffe/ bezogene Waren	35.700	34.000	10.113
bezogene Leistungen	1.554.800	1.466.000	770.592
ROHERGEBNIS	122.554	-126.468	-348.650
Personalaufwand	38.529	34.729	50.648
Abschreibungen	458.298	510.698	492.630
sonst. Betriebsaufwand	879.014	683.746	316.261
BETRIEBSERGEBNIS	-1.253.287	-1.355.641	-1.208.189
Beteiligungsertrag	566.891	566.891	656.891
Zinserträge	0	0	0
Zinsaufwand	145.752	164.796	182.764
ERGERBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	-832.148	-953.546	-734.062
Außerordentliche Erträge	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0
Steuern	300	300	156
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	-832.448	-953.846	-734.218
Konsolidierung innerbetr. Verrechnung	815.000	402.500	295.946
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	-1.647.448	-1.356.346	-1.030.164



3.4 Erfolgsplan Parken

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
Umsatzerlöse	2.242.250	2.220.250	1.730.735
Bestandsveränderungen	0	0	0
Akt. Eigenleistungen	0	0	0
GESAMTLEISTUNG	2.242.250	2.220.250	1.730.735
sonst. Betriebsertrag	0	0	1.818
BETRIEBSLEISTUNG	2.242.250	2.220.250	1.732.553
RHB-Stoffe/ bezogene Waren	12.000	10.000	15.905
bezogene Leistungen	328.994	331.610	322.383
ROHERGEBNIS	1.901.256	1.878.640	1.394.265
Personalaufwand	94.082	95.642	80.851
Abschreibungen	517.290	570.810	558.184
sonst. Betriebsaufwand	888.892	702.216	697.299
BETRIEBSERGEBNIS	400.992	509.972	57.931
Beteiligungsertrag	0	0	0
Zinserträge	0	0	0
Zinsaufwand	167.149	187.430	226.377
ERGERBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	233.843	322.542	-168.446
Außerordentliche Erträge	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0
Steuern	31.150	31.150	30.150
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	202.693	291.392	-198.596
Konsolidierung innerbetr. Verrechnung	0	0	0
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	202.693	291.392	-198.596



3.5 Erfolgsplan gewerblicher Bereich gesamt

	Wasser Euro	Wärme Euro	Bäder Euro	Parken Euro	gesamt Euro
Umsatzerlöse	6.017.770	3.140.000	1.713.054	2.242.250	13.113.074
Bestandsveränderungen	0	0	0	0	0
akt. Eigenleistungen	300.000	0	0	0	300.000
GESAMTLEISTUNG	6.317.770	3.140.000	1.713.054	2.242.250	13.413.074
sonst. Betriebsertrag	5.600	0	0	0	5.600
BETRIEBSLEISTUNG	6.323.370	3.140.000	1.713.054	2.242.250	13.418.674
RHB-Stoffe/ bezogene Waren	1.960.600	0	35.700	12.000	2.008.300
bezogene Leistungen	76.650	285.686	1.554.800	328.994	2.246.130
ROHERGEBNIS	4.286.120	2.854.314	122.554	1.901.256	9.164.244
Personalaufwand	1.404.811	10.720	38.529	94.082	1.548.142
Abschreibungen	1.123.740	156.190	458.298	517.290	2.255.518
sonst. Betriebsaufwand	1.430.101	3.421.578	879.014	888.892	6.619.585
BETRIEBSERGEBNIS	327.468	-734.174	-1.253.287	400.992	-1.259.001
Beteiligungsertrag	971.813	80.984	566.891	0	1.619.688
Zinserträge	0	0	0	0	0
Zinsaufwand	476.194	20.842	145.752	167.149	809.937
ERGERBNIS DER GEW. GESCHÄFTSTÄTIGKEIT	823.087	-674.032	-832.148	233.843	-449.250
Außerordentliche Erträge	0	0	0	0	0
AUßERORDENTLICHES ERGEBNIS	0	0	0	0	0
Steuern	3.650	0	300	31.150	35.100
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG I	819.437	-674.032	-832.448	202.693	-484.350
Konsolidierung innerbetr. Verrechnung	-45.500	-769.500	815.000	0	0
JAHRESÜBERSCHUSS / -FEHLBETRAG II	864.937	95.468	-1.647.448	202.693	-484.350

3.6 Investitionsplan gewerblicher Bereich

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
1. Wasserwerk		
1. GESAMT	1.951.000	3.074.000
1.1 Rohrleitungserneuerungen	1.522.000	2.329.000
1.2 Leitungsneubauten und Erschließungen	52.000	65.000
1.3 übrige Investitionen	377.000	680.000
2. Wärme		
2. GESAMT	75.000	80.000
2.1 Errichtung Nahwärmenetz Caritas	50.000	50.000
2.2 Anschluß Nahwärme Ferchau 4 Steinmüller Netz	0	10.000
2.3 Anschluß Nahwärme Ferchau 4 Steinmüller Netz	0	10.000
2.4 Sonstige notwendige Erneuerungen	25.000	10.000
3. Bäder		
3. GESAMT	231.000	205.900
3.1 Fliesenneugestaltung Beckenumgang Gumbala	65.000	0
3.2 Self-check-in inkl. Kassenanbindung Gumbala	57.000	0
3.3 Erneuerung Arkade Eingang Balkon HB Derschlag	0	40.000
3.4 Erneuerung Zubereitungs- und Verkaufstraße Gastro Gumbala	0	40.000
3.5 Sonstige Investitionen Gumbala Technik	29.000	29.000
3.6 Aussenliegender Sonnenschutz Empore/Kasse Gumbala	0	22.000
3.7 Self-check-in inkl. Kassenanbindung Bruch	21.500	0
3.8 Sonstige Investitionen Gumbala	18.000	12.000
3.9 Self-check-in inkl. Kassenanbindung Derschlag	13.000	0
3.10 Digitale Zeiterfassung	10.000	0
3.11 Erneuerung Gutscheinverwaltung Ticketing	8.000	0
3.12 Erneuerung Schiebetüren Gastro Gumbala	0	7.500
3.13 Erneuerung Mülltrennung FB Bruch	0	6.000
3.14 Erneuerung Brandschutz Parkplatz FB Bruch	0	5.000
3.15 Stand UP Paddel/Rescue Board	0	5.000
3.16 Gänsekotsauger FB Bruch	0	5.000
3.17 Hochdruckreiniger Gumbala	0	5.000
3.18 Fensterputzgerät Gumbala	0	4.500
3.19 Erneuerung LED UWB Derschlag	0	3.500
3.20 Sonstige Investitionen FB Bruch	0	3.500
3.21 Erweiterung Simons Voss Anlage Gumbala	3.500	3.500
3.22 Erweiterung Kursmodul Gumbala	3.000	0
3.23 Erweiterung Zaunanlage Parkplatz FB Bruch	0	3.000
3.24 Erneuerung Thekenbereich Schankanlage HB Derschlag	0	3.000
3.25 Sonstige Investitionen Derschlag	3.000	3.000
3.26 Drehstühle Counter/Büro Gumbala	0	2.200
3.27 Fluke Messgerät e-Check Gumbala	0	1.700
3.28 Animationsgeräte Gumbala	0	1.500



3.6 Investitionsplan gewerblicher Bereich

	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
4. Parken		
4. GESAMT	75.000	473.000
4.1 Erneuerung TG Rathaus / Bismarckplatz	50.000	400.000
4.2 Erneuerung Schrankenanlage Wiedenhof 1	0	18.000
4.3 Sonstiges Parken	25.000	15.000
4.4 Erneuerung Brandschutztor TG Bismarckplatz	0	15.000
4.5 Erneuerung Einfahrt TG Rathaus	0	8.000
4.6 Erweiterung E-Ladesäulennetz	0	5.000
4.7 Erneuerung Brandfallsteuerung	0	5.000
4.8 Handkehrmaschine	0	5.000
4.9 Erneuerung Beschilderung TG Rathaus / Bismarckplatz	0	2.000
5. Allgemein		
5. GESAMT	110.000	61.800
5.1 Erneuerung Fenster Verwaltungsgebäude Stadtwerke	90.000	0
5.2 Erneuerung Homepage Stadtwerke	0	17.500
5.3 Tablano Software	0	17.500
5.4 Sonstige Investitionen in der Verwaltung	10.000	10.000
5.5 Tablano Tablets	0	5.000
5.6 Erneuerung Datensicherung Remorte Server	0	5.000
5.7 Erneuerung Datensicherung Remorte Storage	0	2.500
5.8 Erneuerung PCs Stadtwerke	0	2.500
5.9 Erneuerungen EDV Verwaltung	10.000	1.800
6. Aktivierte Eigenleistungen	0	0
Investitionen gesamt	2.442.000	3.894.700
Verpflichtungsermächtigungen		
1. Wasser		
Rohrleitungen	0	115.000
Verpflichtungsermächtigungen gesamt	0	115.000



3.7 Finanzplan gewerblicher Bereich

1. Kapitalbedarf		
	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
Investition	2.442.000	3.894.700
Tilgung	2.278.009	2.103.505
Jahresergebnis	-484.350	163.643
FINANZBEDARF	5.204.359	5.834.562
2. Finanzierung		
	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro
Zuschuss Stadt	0	0
Abschreibungen	2.255.518	2.333.868
Auflösung BKZ	0	-1.455
Zuführung BKZ	30.000	30.000
Summe	2.285.518	2.362.413
Neuverschuldung	2.918.841	3.472.149
FINANZMITTEL	5.204.359	5.834.562



4. Stellenübersicht Stadtwerke gesamt

	2023	2022	besetzt 30.06.2022
Entgeltgruppe (EG) Angestellte	Anzahl Stellen	Anzahl Stellen	Anzahl Stellen
15	1,00	1,00	1,00
14	1,00	1,00	1,00
13	1,00	1,00	1,00
12	5,00	5,00	5,00
11	5,00	5,00	4,77
10	2,00	2,00	2,00
09c	1,00	1,00	1,00
09b	4,82	4,82	4,82
09a	3,27	2,27	2,27
08	3,41	3,77	3,77
07	5,00	5,00	5,00
06	8,50	8,50	7,50
Gesamt	41,00	40,36	39,13

Wahlbeamte und Laufbahngruppen	Besoldungs- gruppe	Anzahl 2023	Anzahl 2022	Anzahl besetzt 30.06.2022
Laufbahngruppe 2 Einstiegsamt 1 (ehem. gehobener Dienst)	A11	1,00	1,00	0,73
	A10	1,00	1,00	0,90
Laufbahngruppe 1 Einstiegsamt 2 (ehem. mittlerer Dienst)	A9Z	1,00	1,00	
	A9			1,00
Gesamt		3,00	3,00	2,63



Erläuterungen zum Erfolgsplan des hoheitlichen Bereiches

Abwasser	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
1. Umsatzerlöse			
a) Kanalbenutzungsgebühren	13.431.639,00	14.065.104,00	13.483.554,94
b) Erstattung Sonderbeitrag RÜB	331.682,00	314.377,00	323.196,40
c) Anteil Stadt Bergneustadt/ Gemeinde Reichshof/ Aggerv. Kostenerstattung Grundstücksanschlusskosten	135.000,00	135.000,00	146.223,70
Zwangsgelder	40.000,00	80.000,00	94.012,99
Vollstreckungsgebühren	500,00	500,00	0,00
Säumniszuschläge	100,00	100,00	24,50
Mahngebühren	500,00	500,00	1,00
Mieten und Pachten	10.000,00	10.000,00	10.106,88
Dienstleistungen	0,00	0,00	0,00
d) Auflösung passivierter Ertragszusch.	36.560,03	36.405,00	212.088,14
e) Ertrag Kostenunterdeckung gem. § 6 KAG	438.100,00	480.430,00	537.058,00
f) Kostenüberdeckungen gem. § 6 KAG	462.996,88	449.158,61	657.414,90
	0,00	0,00	0,00
2. Aktivierte Eigenleistung			
Aktivierte Eigenleistung	150.000,00	150.000,00	180.161,76
Gesamtleistung	15.037.077,91	15.721.574,61	15.643.843,21
3. Sonstige betrieblichen Erträge			
3.1 Erträge aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens und aus Zuschreibungen des Anlagevermögens	0,00	0,00	27,00
3.2 Erträge aus der Auflösung von Einzel- und Pauschalwertberichtigungen	10.000,00	10.000,00	41.341,04
3.3 Erträge aus der Auflösung von Rückstellungen	0,00	0,00	0,00
3.4 Sonstige Erträge	0,00	0,00	8.593,50
sonstige betriebliche Erträge	10.000,00	10.000,00	49.961,54
4. Fremdleistungen			
bezogene Leistungen	6.732.342,00	6.808.317,00	6.578.876,63
Materialaufwand und Fremdleistungen	6.732.342,00	6.808.317,00	6.578.876,63
5. Personalaufwendungen			
Löhne und Gehälter	1.289.941,60	1.233.918,19	1.098.956,70
soziale Abgaben / Altersversorgung	521.635,63	501.771,87	304.812,95
Personalaufwendungen	1.811.577,23	1.735.690,06	1.403.769,65



Erläuterungen zum Erfolgsplan des hoheitlichen Bereiches

Abwasser	Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
6. Abschreibungen			
AfA immat. Vermögen / Sachanlagen	3.068.965,00	3.001.160,00	3.008.810,28
7. Sonstige Betriebsaufwendungen			
Abschreibung auf Forderungen im gewöhnlichen Rahmen	75.000,00	75.000,00	101.156,31
Energie	86.928,00	52.300,00	50.816,89
Unterhaltung und Instandhaltung	749.317,46	730.800,00	701.375,03
Sonstige Geschäftsaufwendungen	451.450,00	404.000,00	403.439,39
Dienstleistungen	148.663,56	141.605,00	98.456,01
Versicherungen	25.171,30	22.062,00	25.964,68
Sonstige	3.900,00	3.900,00	25.214,91
Sonstige Rückstellungen	0,00	0,00	306.923,08
sonstige betriebliche Aufwendungen	1.540.430,32	1.429.667,00	1.713.346,30
8. Zinsen und ähnliche Erträge			
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	2.000,00	5.000,00	2.246,98
9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen			
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	975.000,00	981.000,00	1.027.311,21
Ergebnis aus gewöhnl. Geschäftstätigkeit	920.763,37	1.780.740,55	1.963.937,66
10.			
Summe Außerordentlichen Ergebnis	0,00	0,00	0,00
11. Steuern vom Einkommen und Ertrag und Sonstige Steuern			
sonstige Steuern	1.150,00	1.150,00	898,46
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag I	919.613,37	1.779.590,55	1.963.039,20
12. Verbrauch aus der Rücklage	229.311,68	219.709,29	129.772,56
13. Abführung an den Haushalt der Stadt (Eigenkapitalverzinsung)	1.148.925,05	1.999.299,84	2.092.811,76
14. Einstellung in die Rücklage	0,00	0,00	0,00
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag II	0,00	0,00	0,00



Erläuterungen zum Erfolgsplan Wasser

I. Teilbetrieb Wasser		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
1.	<u>Umsatzerlöse</u>	6.017.770,00	5.839.298,50	5.431.432,25
2.	<u>Aktiviere Eigenleistung</u>			
	Aktiviere Eigenleistung	300.000,00	300.000,00	344.054,24
	Gesamtleistung	6.317.770,00	6.139.298,50	5.775.486,49
3.	<u>Sonstige betrieblichen Erträge</u>			
	sonstige betriebliche Erträge	5.600,00	3.100,00	20.490,82
4.	<u>Materialaufwand und Fremdleistungen</u>			
	RHB-Stoffe / bezogene Waren	1.960.600,00	1.815.600,00	1.808.255,37
	bezogene Leistungen	76.650,00	69.500,00	64.685,03
	Materialaufwand und Fremdleistungen	2.037.250,00	1.885.100,00	1.872.940,40
5.	<u>Personalaufwendungen</u>			
	Löhne und Gehälter	1.076.192,00	1.000.275,00	901.128,96
	soziale Abgaben / Altersversorgung	328.619,00	316.016,00	336.994,52
	Personalaufwendungen	1.404.811,00	1.316.291,00	1.238.123,48
6.	<u>Abschreibungen</u>			
	AfA immat. Vermögen / Sachanlagen	1.123.740,00	1.093.990,00	1.052.298,11
7.	<u>Sonstige Betriebsaufwendungen</u>			
	AfA auf Forderungen im gewöhnlichen Rahmen	25.000,00	25.000,00	27.209,79
	Energie	107.800,00	41.700,00	37.938,40
	Unterhaltung und Instandhaltung	211.640,00	185.030,00	112.200,06
	Sonstige Geschäftsaufwendungen	177.750,00	175.900,00	166.135,45
	Konzessionsabgaben	711.000,00	683.000,00	638.000,00
	Dienstleistungen	136.640,00	141.610,00	104.853,71
	Versicherungen	53.071,00	53.035,00	51.422,46
	Sonstige	7.200,00	7.200,00	7.779,27
	sonstige betriebliche Aufwendungen	1.430.101,00	1.312.475,00	1.145.539,14



Erläuterungen zum Erfolgsplan Wasser

I. Teilbetrieb Wasser		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
8. Erträge aus Beteiligungen				
Erträge aus Beteiligungen	971.813,00	971.813,00	1.126.099,65	
9. Zinsen und ähnliche Erträge				
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	0,00	1.100,00	454,53	
10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen				
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	476.194,00	463.289,00	436.900,68	
Ergebnis aus gewönl. Geschäftstätigkeit	823.087,00	1.044.166,50	1.176.729,68	
11. Steuern vom Einkommen und Ertrag und Sonstige Steuer				
sonstige Steuern	3.650,00	3.650,00	2.636,49	
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag I	819.437,00	1.040.516,50	1.174.093,19	
Interne Leistungsverrechnung zwischen den Profitcentern	-45.500,00	-65.500,00	-15.979,43	
Verrechnung Personalstunden	0,00	0,00	0,00	
Verrechnung Wärmekosten	30.000,00	10.000,00	9.274,62	
Verrechnung Wasser	-75.500,00	-75.500,00	-25.254,05	
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag II	864.937,00	1.106.016,50	1.190.072,62	



Erläuterungen zum Erfolgsplan Wärme

II. Teilbetrieb Wärme		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
1. Umsatzerlöse		3.140.000,00	1.361.000,00	1.542.995,63
2. Bestandsveränderungen				
	Aktiviert Eigenleistungen	0,00	0,00	331,44
	Gesamtleistung	3.140.000,00	1.361.000,00	1.543.327,07
3. Sonstige betrieblichen Erträge				
	sonstige betriebliche Erträge	0,00	0,00	0,00
4. Materialaufwand und Fremdleistungen				
	RHB-Stoffe / bezogene Waren	0,00	0,00	18.368,17
	bezogene Leistungen	285.686,00	277.150,00	260.933,60
	Materialaufwand und Fremdleistungen	285.686,00	277.150,00	279.301,77
5. Personalaufwendungen				
	Löhne und Gehälter	8.639,00	7.741,00	16.885,21
	soziale Abgaben / Altersversorgung	2.081,00	2.309,00	4.744,56
	Personalaufwendungen	10.720,00	10.050,00	21.629,77
6. Abschreibungen				
	AfA immat. Vermögen / Sachanlagen	156.190,00	158.370,00	153.177,89
7. Sonstige Betriebsaufwendungen				
	AfA auf Forderungen im gewöhnlichen Rahmen	0,00	0,00	0,00
	Energie	3.400.889,00	1.177.000,00	1.321.821,84
	Unterhaltung und Instandhaltung	140,00	120,00	0,00
	Sonstige Geschäftsaufwendungen	2.410,00	2.200,00	2.093,30
	Dienstleistungen	11.340,00	11.310,00	7.688,72
	Versicherungen	6.799,00	6.334,00	6.372,68
	Sonstige	0,00	0,00	33.945,52
	sonstige betriebliche Aufwendungen	3.421.578,00	1.196.964,00	1.371.922,06



Erläuterungen zum Erfolgsplan Wärme

II. Teilbetrieb Wärme		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
8. Erträge aus Beteiligungen				
Erträge aus Beteiligungen	80.984,00	80.984,00	93.841,64	
9. Zinsen und ähnliche Erträge				
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	0,00	0,00	0,00	
10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen				
Zinsen und ähnliche Aufwendungen	20.842,00	23.869,00	28.985,18	
Ergebnis aus gewönl. Geschäftstätigkeit	-674.032,00	-224.419,00	-217.847,96	
11. Steuern vom Einkommen und Ertrag und Sonstige Steuer				
sonstige Steuern	0,00	0,00	0,00	
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag I	-674.032,00	-224.419,00	-217.847,96	
Verrechn. Personalstunden	0,00	0,00	0,00	
Verrechn. Stromkosten	-181.000,00	-101.000,00	-82.051,14	
Verrechn. Wärmekosten	-589.500,00	-237.000,00	-198.104,57	
Verrechn. Wasser	1.000,00	1.000,00	189,00	
Interne Leistungsverrechnung zwischen den Profitcentern	-769.500,00	-337.000,00	-279.966,71	
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag II	95.468,00	112.581,00	62.118,75	



Erläuterungen zum Erfolgsplan Bäder

III. Teilbetrieb Bäder		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
1.	<u>Umsatzerlöse</u>	1.713.054,00	1.373.532,00	430.441,56
2.	<u>Bestandsveränderungen</u>	0,00	0,00	0,00
3.	<u>Aktiviert Eigenleistung</u>	0,00	0,00	0,00
	Gesamtleistung	1.713.054,00	1.373.532,00	430.441,56
4.	<u>Sonstige betrieblichen Erträge</u>			
	sonstige betriebliche Erträge	0,00	0,00	1.612,73
5.	<u>Materialaufwand und Fremdleistungen</u>			
	RHB-Stoffe / bezogene Waren	35.700,00	34.000,00	10.112,50
	bezogene Leistungen	1.554.800,00	1.466.000,00	770.591,69
	Materialaufwand und Fremdleistungen	1.590.500,00	1.500.000,00	780.704,19
6.	<u>Personalaufwendungen</u>			
	Löhne und Gehälter	31.434,00	26.778,00	39.648,38
	soziale Abgaben / Altersversorgung	7.095,00	7.951,00	10.999,30
	Personalaufwendungen	38.529,00	34.729,00	50.647,68
7.	<u>Abschreibungen</u>			
	AfA immat. Vermögen / Sachanlagen	458.298,00	510.698,00	492.630,49
8.	<u>Sonstige Betriebsaufwendungen</u>			
	AfA auf Forderungen im gewöhnlichen Rahmen	0,00	0,00	0,00
	Energie	432.780,00	348.600,00	138.490,19
	Unterhaltung und Instandhaltung	243.232,00	130.850,00	56.609,91
	Sonstige Geschäftsaufwendungen	75.775,00	73.500,00	46.207,21
	Dienstleistungen	72.762,00	80.030,00	32.414,18
	Versicherungen	53.940,00	50.266,00	43.439,21
	Sonstige	525,00	500,00	-899,40
	sonstige betriebliche Aufwendungen	879.014,00	683.746,00	316.261,30



Erläuterungen zum Erfolgsplan Bäder

III. Teilbetrieb Bäder		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
9.	<u>Erträge aus Beteiligungen</u>			
	Erträge aus Beteiligungen	566.891,00	566.891,00	656.891,46
10.	<u>Zinsen und ähnliche Erträge</u>			
	Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	0,00	0,00	0,00
11.	<u>Zinsen und ähnliche Aufwendungen</u>			
	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	145.752,00	164.796,00	182.763,69
	Ergebnis aus gewöhnl. Geschäftstätigkeit	-832.148,00	-953.546,00	-734.061,60
12.	<u>Außerordentliches Ergebnis</u>			
	Außerordentliches Ergebnis	0,00	0,00	0,00
13.	<u>Steuern vom Einkommen und Ertrag und Sonstige Steuer</u>			
	sonstige Steuern	300,00	300,00	156,48
	Jahresüberschuss/-fehlbetrag I	-832.448,00	-953.846,00	-734.218,08
	Verrechnung Stromkosten	173.500,00	93.500,00	82.051,14
	Verrechn. Wärmekosten	585.000,00	252.500,00	188.829,95
	Verrechn. Wasser/Abwasser	56.500,00	56.500,00	25.065,05
	Interne Leistungsverrechnung zwischen den Profitcentern	815.000,00	402.500,00	295.946,14
	* Jahresüberschuss/-fehlbetrag II	-1.647.448,00	-1.356.346,00	-1.030.164,22

* ohne Erträge aus Verlustausgleich



Erläuterungen zum Erfolgsplan Parken

IV. Teilbetrieb Parken		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
1. <u>Umsatzerlöse</u>		2.242.250,00	2.220.250,00	1.736.869,68
2. <u>Aktivierte Eigenleistung</u>				
Gesamtleistung		2.242.250,00	2.220.250,00	1.736.869,68
3. <u>Sonstige betrieblichen Erträge</u>				
sonstige betriebliche Erträge		0,00	0,00	-4.316,40
4. <u>Materialaufwand und Fremdleistungen</u>				
RHB-Stoffe / bezogene Waren		12.000,00	10.000,00	15.904,82
bezogene Leistungen		328.994,00	331.610,00	322.383,34
Materialaufwand und Fremdleistungen		340.994,00	341.610,00	338.288,16
5. <u>Personalaufwendungen</u>				
Löhne und Gehälter		74.387,00	73.440,00	63.019,83
soziale Abgaben / Altersversorgung		19.695,00	22.202,00	17.831,26
Personalaufwendungen		94.082,00	95.642,00	80.851,09
6. <u>Abschreibungen</u>				
AfA immat. Vermögen / Sachanlagen		517.290,00	570.810,00	558.183,60
7. <u>Sonstige Betriebsaufwendungen</u>				
AfA auf Forderungen im gewöhnlichen Rahmen		0,00	0,00	0,00
Energie		307.300,00	138.100,00	118.633,94
Unterhaltung und Instandhaltung		101.455,00	83.297,00	107.255,56
Sonstige Geschäftsaufwendungen		441.060,00	447.350,00	442.018,36
Dienstleistungen		24.020,00	19.800,00	19.770,55
Versicherungen		14.857,00	13.469,00	12.990,72
Sonstige		200,00	200,00	-3.370,15
sonstige betriebliche Aufwendungen		888.892,00	702.216,00	697.298,98



Erläuterungen zum Erfolgsplan Parken

IV. Teilbetrieb Parken		Wirtschaftsplan 2023 Euro	Wirtschaftsplan 2022 Euro	Ergebnis 2021 Euro
8. Erträge aus Beteiligungen				
	Erträge aus Beteiligungen	0,00	0,00	0,00
9. Zinsen und ähnliche Erträge				
	Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	0,00	0,00	0,00
10. Zinsen und ähnliche Aufwendungen				
	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	167.149,00	187.430,00	226.377,07
	Ergebnis aus gewönl. Geschäftstätigkeit	233.843,00	322.542,00	-168.445,62
11. Außerordentliches Ergebnis				
	Außerordentliches Ergebnis	0,00	0,00	0,00
12. Steuern vom Einkommen und Ertrag und Sonstige Steuer				
	sonstige Steuern	31.150,00	31.150,00	30.150,46
	Jahresüberschuss/-fehlbetrag I	202.693,00	291.392,00	-198.596,08
	Interne Leistungsverrechnung zwischen den Profitcentern	0,00	0,00	0,00
	* Jahresüberschuss/-fehlbetrag II	202.693,00	291.392,00	-198.596,08

* ohne Erträge aus Verlustausgleich



Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz											
			Gesamt- kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungs- periode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027	
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	
	<u>1. HS Leppetal</u>													
	Summe HS Leppetal		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	<u>2. HS Gelpetal</u>													
23000175	Berghausener Straße	Kanalbau mit nachfolgendem Straßenbau im Bereich zwischen Korweg und Fritz-Pregl-Straße.	680,7	55,0	5,7	60,7	620,0	350,0	270,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000178	Fritz-Pregel-Straße	Inlinersanierung. Realisierung zusammen mit der Berghausener Straße.	25,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000284	Eichholzweg	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Verschiebung in Absprache mit der Stadt auf 2019. Stand Sommer 2020: Erneute Verschiebung aufgrund der KAG Problematik.	188,0	8,0	0,0	8,0	180,0	0,0	180,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000285	Helene-Ufer-Straße	Renovierung der bestehenden Kanalisation in Verbindung mit der Maßnahme Eichholzweg. Stand Sommer 2020: Verschiebung wg. der Verschiebung des Eichholzweges.	102,0	2,0	0,0	2,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000329	Kanalsan. Hauptstraße	Hydraulische Sanierung eines Stranges in der Hauptstraße in Verbindung mit der kombinierten Maßnahme im Eichholzweg. Stand Sommer 2020: Verschiebung aufgrund der KAG Problematik.	103,0	3,0	0,0	3,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000367	NW-Kanal Kirchstraße	Der Landesbetrieb plant den Ausbau der L98. Im Zuge dessen soll ggf. mit einem RW-Kanal die Straßenentwässerung verbessert werden. Zudem könnte dann ein maroder Bachkanal, ohne die Beteiligung vieler privater Besitzer, elegant aufgegeben werden. Noch ist nicht endgültig geklärt, wer den RW-Kanal baut und betreiben soll (Landesbetrieb oder Stdw). Sollten die Stdw diesen RW-Kanal bauen, entstehen für den Landesbetrieb NW-Gebühren. Klärung, wer was baut, verzögert sich, da der Landesbetrieb noch keine grundsätzliche Straßenausbaubescheidung treffen möchte. 2022 hat der Landesbetrieb diesen Bereich im Rahmen einer Notmaßnahme begonnen zu sanieren. Umsetzung des Kanals nach weiteren Abstimmungen.	481,0	1,0	0,0	1,0	480,0	30,0	450,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000372	Kanalsanierung Espenweg	Zwischen dem Espenweg und der Gartenstraße soll über ca. 185 m ein Liner eingebaut werden. Maßnahme ist von der Stadt ausgeschrieben. Realisierung aus meiner Sicht im laufenden Jahr nicht sichergestellt, deshalb Ansatz für 2023 eingestellt.	183,1	8,0	5,1	13,1	170,0	0,0	170,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000373	Schwarzenberger Straße	Linermaßnahme in der Schwarzenberger Straße.	65,0	5,0	0,0	5,0	60,0	0,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Hydr. San. Thaler Weg/Hohefurweg	Hydr. Sanierung in offener Bauweise zwischen Schacht 090235 bis 090135 (Thaler Weg), bis 090060 (Hohefurweg). Straßenbau hat prinzipiell Interesse.	600,0	0,0	0,0	0,0	600,0	0,0	0,0	600,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Kanalsan. Dr.-Wiefel-Straße	Sanierung der bestehenden Mischwasserkanalisation	180,0	0,0	0,0	0,0	180,0	0,0	20,0	160,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Kanalsan. Am Knappen	Sanierung der bestehenden Kanalisation.	90,0	0,0	0,0	0,0	90,0	15,0	75,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Summe HS Gelpetal		2.697,8	82,0	10,8	92,8	2.605,0	395,0	1.450,0	760,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz											
			Gesamt- kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungs- periode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027	
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	
23000042	3. HS Strombachtal RRB-Gummeroth, Drosseländerung	Zum besseren Schutz des Strombaches soll der Ablauf aus dem RRB Gummeroth von 197 l/s auf 50 l/s reduziert werden. Umsetzung nach Erhalt der wasserrechtlichen Erlaubnis. Gem. ABK für 2020 vorgesehen. Stand 06/2022: Warten auf den Erlaubnisbescheid.	46,2	6,2	0,0	6,2	40,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000397	RÜB Unterlope	Am RÜB Unterlope wird gemäß BWK M7 Loper Bach ein RRB erforderlich. Gem. Integrationsmodell muss der AV die Kosten für den Bau des RRB mit den Stdw verrechnen. Der AV einigte sich mit der BezReg, dass anstelle des RRB eine Gewässerrenaturierung erfolgen kann. Die Kosten für die Renaturierung sind gem. Aussage des AVs um ein "vielfaches geringer" als für das RRB. Deshalb soll eine Verwaltungsvereinbarung abgeschlossen werden, in der die Stdw dem AV eine Kostenbeteiligung an der Gewässermaßnahme zusichern. Umsetzung erfolgt in 2021. Abrechnung ggfs. in 2022.	75,0	0,0	0,0	0,0	75,0	75,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
23.....	Umbau RÜ Heisenbergstraße	Demontage der Schwellenbleche, Einbau einer Kulissentauchwand. Wasserrechtliche Erlaubnis: Neuantrag wurde in 2019 vorgelegt. Stand 06/2022:Warten auf die wasserrechtliche Erlaubnis.	30,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0		
23.....	Umbau RÜ Virchowstraße	Einleitungsantrag wurde BezReg im Dez 2017 vorgelegt. Stand 06/2022:Warten auf den Erlaubnisbescheid.	120,0	0,0	0,0	0,0	120,0	0,0	120,0	0,0	0,0	0,0		
23.....	Umbau RÜ Weststraße	Einleitungsantrag wurde BezReg im Dez 2017 vorgelegt. Drosselleitung muss angepasst werden. Stand 06/2022: Warten auf den Erlaubnisbescheid.	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0		
	Summe HS Strombachtal		371,2	6,2	0,0	6,2	365,0	75,0	290,0	0,0	0,0	0,0		
	4. HS West													
23000043	RÜB E 1.05 Andienungsstraße	Wasserrechtliche Erlaubnis wurde Ende 2017 erteilt. Antragssteller ist der AV. Umbau wird vom AV durchgeführt (Umbaukosten höher als Restbuchwert > Integrationsmodell!). Kosten einschließ. des Restbuchwertes werden im Rahmen der Verwaltungsvereinbarung erhoben. Gem. ABK ist der Bau für 2019 vorgesehen. Umsetzung erst in 2020. Bau und weitere Projektentwicklung beim AV. AV hat bisher nicht mit dem Bau begonnen. Unklar, ob Kostenbescheid vom AV noch in 2022 kommt.	571,1	21,1	0,0	21,1	550,0	0,0	550,0	0,0	0,0	0,0		
23000051	RÜ/RRB E 4.01, Steinenbrück, HS-West	Die Kanalisation muss unterhalb der Ortslage Steinenbrück durch den Neubau eines RÜ und eines RRB neu geordnet werden. Der erforderliche Grunderwerb konnte bis jetzt nicht abgeschlossen werden. Bau kann erst nach Abschluss des Grunderwerbs erfolgen. Gem. ABK aufgrund der Grunderwerbsschwierigkeiten erst für 2022 vorgesehen. Weiterhin kein Grunderwerb möglich, deshalb Verschiebung nach 2024.	318,0	18,0	0,0	18,0	300,0	0,0	0,0	300,0	0,0	0,0		
23000053	RÜ Heiler Damm (HS-West)	Das bestehende RÜ muss umgestaltet werden. Weitergehende Massnahmen (RRB) sind nicht erforderlich. Wasserrechtliche Erlaubnis steht aus. Umbau erst nach Erhalt des Erlaubnisbescheids. Warten auf die wasserrechtliche Erlaubnis.	55,0	15,0	0,0	15,0	40,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0		
23000131	Am Steinbergshof	Sanierung der bestehenden Kanalisation. Ca. 83 m in der Straße; ca. 186 m "hinter den Häusern", also in Form einer Innensanierung. Nach der Sanierung soll die Straße gebaut werden. Verschiebung nach BM-Entscheidung auf 2022.	248,5	25,0	3,5	28,5	220,0	200,0	20,0	0,0	0,0	0,0		
23000233	Kanalsanierung Mühle	In Absprache mit der Stadt soll in der Ortslage Mühle auf einen abrechenbaren Straßenbau verzichtet werden. Realisierung der Maßnahme als Renovierungsmaßnahme (mit einem Anteil in offener Bauweise) in 2022/2023.	427,0	37,0	0,0	37,0	390,0	0,0	390,0	0,0	0,0	0,0		



Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz											
			Gesamt-kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungs- periode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027	
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	
23000274	Hardtstraße	Sanierung der abgängigen Kanalisation. Folgemaßnahme nach Fertigstellung der Baumaßnahme "Mühle" (23000233).	377,0	7,0	0,0	7,0	370,0	20,0	350,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000275	Bickenbachstraße	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Mit der Fortschreibung des ABK ist die Maßnahme auf 2019 verschoben worden. In Absprache mit der Stadt soll die Maßnahme in zwei Teile aufgeteilt werden. 2019 soll der östliche, 2020 soll der westliche Bereich gebaut werden. Darstellung Juli 2020: Die KAG Novelle und andere Gründe haben zu einer erneuten Verschiebung geführt. Stand: 07/2022: Realisierung des östlichen Stranges, Baubeginn 2023, ist realistisch, weil fertig vorbereitet. Verschiebung auf Wunsch der Stadt auf den Zeitraum 2024/2025.	1.058,0	38,0	0,0	38,0	1.020,0	0,0	10,0	480,0	530,0	0,0	0,0	
23000289	Allensteiner Straße	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau (zusammen mit Liegnitzer Straße). Realisierung gemäß ABK 2023.	125,0	0,0	0,0	0,0	125,0	10,0	115,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000290	Tilsiter Straße	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Aufgrund abrechnungstechnischer Probleme war diese Maßnahme bislang nicht zu realisieren. Die Kanalisation soll nun renoviert, also von innen saniert werden. Pr 22.07.2022	200,0	0,0	0,0	0,0	200,0	0,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000291	An der Wende	Erneuerung der Kanalisation. Maßnahme in Absprache mit der Stadt auf 2021 verschoben (wegen der Nähe zur Baustelle Bickenbachstraße). U. U. könnte diese Maßnahme ohne Straßenbau realisiert werden, falls die Bickenbachstraße noch einmal verschoben werden sollte. Maßnahme soll jetzt als gemischte Maßnahme (Renovierung /offene Bauweise) realisiert werden. SR ggf. in 2023	413,7	31,0	2,7	33,7	380,0	360,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000316	San. RÜ Franz-Schubert-Straße	Vorliegender Mittelansatz gilt nur für den RÜ Umbau. Wasserrechtliche Erlaubnis in 12/19 erhalten. Ausführungsplanung läuft. Bau für 2021 vorgesehen. Ausschreibung und Bauvergabe erfolgt in 2021. Bau dann 2021/2022. SR ggf. 2023	757,6	53,0	104,6	157,6	600,0	550,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000318	Liegnitzer Straße	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau (wird zusammen mit der Maßnahme "Allensteiner Straße" durchgeführt).	155,0	0,0	0,0	0,0	155,0	10,0	145,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000353	In den Wiesen	Renovierung der Hinterlandsammler unterhalb der Hömerichstraße auf den Flächen der Allgemeinen Wohngebäude.	606,0	1,0	0,0	1,0	605,0	40,0	565,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000358	Nordstraße (Hinterlandsammler)	Zusammen mit dem Umbau des RÜ Franz Schubert Straße soll der Hinterland-sammler unterhalb der Nordstraße von der Ludwigstraße bis zur Brückenstraße durch den Einzug eines Liners renoviert werden. Gesamtlänge: 685 m.	707,2	32,0	315,2	347,2	360,0	340,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000365	Kanalsan. Hömerichstraße	Zusammen mit der Maßnahme "An der Wende" soll ein Teilstück in der Hömerichstraße aus hydraulischen Gründen ausgewechselt werden.	115,0	0,0	0,0	0,0	115,0	100,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000374	RÜB Grubenstraße	Der AV muss am RÜB Grubenstraße die Drosselleistung erhöhen. Die vorhandene Druckleitung muss im Zuge dessen vergrößert werden. Die Kosten hierfür tragen die Stdw gem. Integrationsmodell, da sie Eigentümer der Druckleitung sind. Nach Rücksprache mit AV wird der Bau erst in 2022 erfolgen. Gffs. Kostenbescheid auch erst in 2023.	160,0	0,0	0,0	0,0	160,0	0,0	160,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000381	Kanalsan. Ahornweg	Sanierung der bestehenden Kanalisation. Maßnahme wird in 2022 fertiggestellt.	79,9	4,0	5,9	9,9	70,0	70,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000396	Netzerweiterung Im Hofgarten	Erschließung des nördlichen Teils der Straße "Im Hofgarten" ca. 35-40m verlängerung des Kanals ab Schacht 590995/590955, um Flurstück 73 zu erreichen. Bau in 2023, Planung in 2022	200,0	0,0	0,0	0,0	200,0	0,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	



Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz										
			Gesamt- kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungs- periode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €
23.....	Hydr. Sanierung Herreshagener Straße	Derzeit besteht eine hydraulische Überlastung in der Herreshagener Straße an Schacht 671215, der weiterführende Kanal sollte erweitert werden. Voraussichtlich ist eine offene Bauweise notwendig.	20,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Hydr. Sanierung Hückeswagener Straße	Im Zuge des Förderprojektes der Stadt soll der unterdimensionierte Kanal erweitert werden.	400,0	0,0	0,0	0,0	400,0	0,0	250,0	150,0	0,0	0,0	0,0
23.....	NS Steinenbrückstraße	Erneuerung der Kanalisation in der Steinenbrückstraße mit nachfolgendem straßenbau.	250,0	0,0	0,0	0,0	250,0	0,0	20,0	230,0	0,0	0,0	0,0
	Summe HS West		7.244,0	282,1	431,9	714,0	6.530,0	1.700,0	3.140,0	1.160,0	530,0	0,0	0,0
	<u>5. HS-Ost</u>												
23000064	RÜ E 4, Beckestraße	Umbau RÜ mit großkalbrigem Zulaufrohr zum KSR mit unterliegender Entlastung. Bau erst nach Vorliegen der wasserrechtlichen Erlaubnis.. Die Kosten für die Elektro- und Maschinentchnik trägt der Aggverband. Wasserrechtliche Erlaubnis in 2021 erhalten. Bau in 2022 möglich, ggfs. Abrechnung in 2023.	65,0	0,0	0,0	0,0	65,0	0,0	65,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000065	RÜ E 8, Wiesenstraße, Seßmarstraße	Sanierung eines vorh. RÜ's (Tauchwand, Wirbeldrossel). Einleiterlaubnis steht noch aus. Ausführungsplanung und Kostenaktualisierung erst nach Vorlage der Erlaubnis. Warten auf wasserrechtliche Erlaubnis. Bau in 2022 möglich, ggfs. Schlussrechnung in 2023	125,0	0,0	0,0	0,0	125,0	110,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000070	RRB/HRB E 5, Grotenbach	Planung und Bau des RRB/HRB nach Vorlage N_A_Modell/BWK M7-Nachweis Seßmarbach. Planung wird kurzfristig abgeschlossen. Wasserrechts- und Beihilfeantrag durch AV. Kostenaktualisierung nach Vorlage der Ausführungsplanung. Gem. ABK für 2018 vorgesehen. Verzögerung aufgrund Grunderwerbsschwierigkeiten. FB 4 bemüht sich seit Jahren ohne Erfolg. Plangenehmigung wird erst nach Abschluss des Grunderwerbs bearbeitet. Bau in 2022 unrealistisch. Deshalb für 2022 nur Planungsmittel. Baumittel für 2023.	662,8	108,0	4,8	112,8	550,0	0,0	550,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000075	RRB Am Sonnenberg	Aussage BezReg Köln zu RBF/RRB (Gutachten Beck) liegt vor. RRB reicht aus. BWK M7 Seßmarbach: V=500 cbm, Q DR 85 l/s. BWK M7 wurde genehmigt. Bau und Planung erfolgt durch den AV (>Integrationsmodell!). Vereinbarung steht noch aus. AV hat in 2020 mit der Planung begonnen. Bau erst Ende 2022, zum Großteil in 2023 realistisch.	460,0	10,0	0,0	10,0	450,0	0,0	450,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000078	RÜ E 3, Am Hammer, Umbau	Schwellenanhebung und Einbau Kulissentauchwand zusammen mit Bau RÜ E 4 Beckestraße. Wasserrechtliche Erlaubnis steht seit 2004 aus. Neuantrag wird in 2018 vorgelegt. Ausführungsplanung nach Vorlage der wasserrechtlichen Erlaubnis, danach Aktualisierung der Kosten. Bau gemäß ABK für 2022 vorgesehen. Wasserrechtliche Erlaubnis in 2021 erhalten. In 2021 Ausführungsplanung. Bau in 2022/2023.	96,0	1,0	0,0	1,0	95,0	80,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000226	NS Singerbrinkstr./ Am Hepel	Kanalauswechslung im Knotenpunktbereich vor dem RÜB Mühlenstraße. Planung ist abgeschlossen. Ggfs. plant die Stadt den Ausbau des Knotenpunktes. Diese Planung wurde von seitens der Stadt aber erstmal auf unbestimmte Zeit verschoben. Kanalbauarbeiten gemäß ABK für 2022 vorgesehen. Der Kreisverkehr wird laut Aussage von der Stadt erst in 2025 gebaut (Stand: 06/2021). Nur eine gemeinsame Maßnahme ergibt hier, aufgrund der hohen Verkehrsbelastung, Sinn. Deshalb verschiebt sich auch Kanalbau auf 2025.	150,0	0,0	0,0	0,0	150,0	0,0	0,0	0,0	150,0	0,0	0,0
23000234	San. Hammerstraße	Sanierung der bestehenden Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Kostenansatz jetzt gemäß Kostenschätzung Planungsbüro. Stand Sommer 2020: Maßnahme aufgrund der KAG Problematik erneut verschoben, aktuell auf 2023	595,0	45,0	0,0	45,0	550,0	0,0	550,0	0,0	0,0	0,0	0,0



Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz										
			Gesamt-kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungsperiode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €
23000250	Lindenstockstraße	Kanalbau auf eine Länge von 420 m erforderlich. Nennweitenvergrößerung von DN 500 auf DN 600/700/800. Bau frühestens in 2023, vorausgesetzt, die Maßnahme "Dümmlinghausen Straße" ist dann abgeschlossen. Kosten können sich noch im Zuge der Planung ändern. Positive Auswirkungen SKU Nordring sind vor dem Bau zu beurteilen.	475,0	15,0	0,0	15,0	460,0	0,0	0,0	460,0	0,0	0,0	0,0
23000293	An der Höhe	Erneuerung der alten Mischwasserkanalisation und nachfolgender Straßenausbau in Abstimmung mit der Stadt.	216,0	1,0	0,0	1,0	215,0	15,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000317	Hans-Böckler-Straße	Erneuerung der alten Mischwasserkanalisation. Verschiebung in Absprache mit der Stadt. Maßnahme soll zusammen mit der kombinierten Maßnahme An der Höhe realisiert werden.	217,0	0,0	0,0	0,0	217,0	17,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000355	Kanalsanierung Reininghauser Straße	Auf Betreiben der Kreisverwaltung soll die Reininghauser Straße zwischen der Einmündung der Moltkestraße und der "Abfahrt" zu dem ehemaligen Verkehrsübungsplatz um-, bzw. ausgebaut werden. Im Zuge dieser Maßnahme soll die alte Mischwasserkanalisation dort saniert werden. SR ggf. erst in 2023	264,0	249,0	0,0	249,0	15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000359	Am alten Feld	Sanierung der bestehenden Kanalisation.	480,0	0,0	0,0	0,0	480,0	30,0	450,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000379	Kanalneubau PP In der Lochwiese	Zusammen mit der Maßnahme "23000355 Kanalsanierung Reininghauser Straße" Bauauftragsvergabe erfolgte. Baubeginn 05.07.2021. Neubaubereich wird überwiegend in 2022 durchgeführt. Kanalbau fertig. Schlussrechnung ggf. in 2023.	415,0	232,0	0,0	232,0	183,0	168,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000380	Verbesserung der Arbeitssicherheit am PW Baldus	Der AV bemängelt die Arbeitssicherheit am Bauwerk. Eigentümer sind die Stdw und der Gewerbetpark Friedrichstal. Umbauplanung zur Optimierung der Arbeitssicherheit am PW Baldus liegt vor. Kostenteilung mit dem Gewerbetpark Friedrichstal wurde in 2021 mit einer Verwaltungsvereinbarung geregelt. Ausschreibung und Auftragsvergabe erfolgen noch in 2021. Ggfs. Schlussrechnung erst in 2022. Kostenteilung mit Gewerbetpark GbR möglich.	99,0	14,0	0,0	14,0	85,0	85,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Ableitung Beckesiefen	Der Siefen ist in den Hauptsammler über ein Regeneinlauf eingeleitet. Augenscheinliche Überprüfung zeigte, dass nur an ganz wenigen Tagen im Jahr nur wenige Liter Wasser im Siefen abgeführt werden. Zur Abkopplung müsste ein 260 m langer Kanal bis zum Frömmersbach verlegt werden (DN 300). Abstimmung mit Herrn Priebe über evtl. Bau in Zusammenhang mit der Sanierung (Erneuerung) des HS; derzeit nicht absehbar. Erinnerungsposten.	335,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	335,0
23.....	Umbau Einmünd. Bomerhot/Reininghauser Str.	Die Stadt plant im kommenden Jahr den Umbau der o. a. Einmündung. Von Seiten der Stadtwerke sind in diesem Zuge Rückbauarbeiten an alten Kanalanlagen sowie Sanierungsarbeiten an der bestehenden Kanalisation vorzunehmen.	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	An der Schnepphenhardt	Erneuerung des bestehenden Mischwasserkanals mit nachfolgendem Straßenausbau.	215,0	0,0	0,0	0,0	215,0	15,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000386	Kanalsan. In der Delle	Sanierung des Hinterlandsammlers "In der Delle" (ohne Straßenausbau)	110,5	0,0	5,5	5,5	105,0	10,0	95,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Summe HS-Ost		5.030,3	675,0	10,3	685,3	4.010,0	530,0	2.870,0	460,0	150,0	0,0	335,0
23000081	6.HS-Aggertalsperre Am Windfuß	Evt. Verlängerung des Kanals zur Entsorgung noch freier Baugrundstücke. Realisierung nur bei weiterer Besiedelung. Erinnerungsposten.	85,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,0
	Summe HS-Aggertalsperre		85,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,0

Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz											
			Gesamt- kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungs- periode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027	
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	
23000214	<u>7.HS-Oberagger</u> Klosterstraße	Restarbeiten Kanalbau.	30,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000247	Eichenweg	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Maßnahme umfasst nun auch den Lärchenweg. Auch die Stadt plant beide Straßen als eine Maßnahme.	370,0	0,0	0,0	0,0	370,0	20,0	350,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000295	Eintrachtstraße	Erneuerung der bestehenden Mischwasserkanalisation in Kombination mit Straßenbau. Verschiebung auf Wunsch der Stadt nach 2023.	237,0	17,0	0,0	17,0	220,0	0,0	10,0	210,0	0,0	0,0	0,0	
23000321	San. RÜ E6a, Hermann-Renner-Str.	Das bestehende Entlastungsbauwerk entspricht nicht den a.a.Regeln der Technik und soll daher zu einem "Springwehr" umgebaut werden. Kosten werden nach Vorlage der Entwurfsplanung aktualisiert. Veränderung der Zu- u. Ablaufleitungen erfolgt über andere Maßnahme (23000322). Bau gem. ABK für 2020 vorgesehen. Wasserrechtliche Erlaubnis steht noch aus.	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000344	Klosterstraße Anteil Landesbetrieb	Für Restzahlungen der Schlussrechnungen.	2.066,6	1.911,6	0,0	1.911,6	155,0	0,0	155,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000357	Hydr. und baul. Sanierung Hermann-Renner-Straße	Kanalbau von Einmündung „Im Manshagen“ bis Einmündung „In der Mühlhelle“ (ca. 190m). Planung wird in 2020 fertiggestellt. Bau in 2021 vorgesehen. Bau in 2021 begonnen. Restarbeiten ggf. in 2022	567,6	245,0	122,6	367,6	200,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000368	Renov. Düker Eckenhagener Straße	Das Bauwerk ist in einem renovierungsbedürftigen Zustand. Eine Baumaßnahme im kommenden Jahr soll dieses abwassertechnische Bauwerk in seinem Bestand sichern. Wird in 2022 fertiggestellt.	141,0	21,0	0,0	21,0	120,0	120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000385	Kanalsan. Dorfstraße	Sanierung der bestehenden Kanalisation. Unklare Rechtslage des Kanals auf privaten Grundstücken. Keine öffentliche Straße. Ausführung in 2023 möglich.	126,6	0,0	6,6	6,6	120,0	10,0	110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23.....	Kanalsan. Fährstraße	Sanierung der bestehenden Kanalisation.	140,0	0,0	0,0	0,0	140,0	0,0	10,0	130,0	0,0	0,0	0,0	
23.....	Kanalsan. Weiherstraße	Sanierung der bestehenden Kanalisation.	80,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0	10,0	70,0	0,0	0,0	0,0	
	Summe HS-Oberagger		3.858,8	2.194,6	129,2	2.323,8	1.535,0	350,0	775,0	410,0	0,0	0,0	0,0	
	<u>8. HS-Untergger</u>													
23000114	RRB Lobscheid	RRB ist zum Schutz des Burbachs notwendig. Bauzeitpunkt ABK: 2021 Erlaubnis steht aus seit 13.02. 2007. Aktualisierung der Kosten nach Durchführung der Ausführungsplanung. Warten auf die wasserrechtliche Erlaubnis. RRB-Planung inzwischen veraltet. Planung kann erst nach Abschluss des BWK M7 Agger fortgeführt werden. Der BWK M7 Agger wird vom AV erst in 2024 aufgestellt. Bau nicht vor 2025.	312,0	27,0	0,0	27,0	285,0	0,0	0,0	0,0	285,0	0,0	0,0	
23000276	Stüfenskamp	Erneuerung der Kanalisation mit nachfolgendem Straßenbau.	277,6	16,0	1,6	17,6	260,0	5,0	255,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
23000297	Auf dem Höchsten	Erneuerung der bestehenden Mischwasserkanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Maßnahme auf Wunsch der Stadt um ein Jahr verschoben auf 2024.	175,0	0,0	0,0	0,0	175,0	0,0	20,0	155,0	0,0	0,0	0,0	
23000299	Hermann-Löns-Straße	Erneuerung der bestehenden Mischwasserkanalisation mit nachfolgendem Straßenbau. Maßnahme auf Wunsch der Stadt um ein Jahr verschoben auf 2024.	150,0	0,0	0,0	0,0	150,0	0,0	20,0	130,0	0,0	0,0	0,0	

Erläuterungen zum Investitionsplan Bereich Abwasser 2022 - 2027

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Art und Umfang der Maßnahme/ Bemerkungen	Mittelansatz										
			Gesamt- kosten	AIB bis 31.12.2021	angef. Kosten 2022	Summe angef. Kosten	Summe Planungs- periode	2022	2023	2024	2025	2026	ab 2027
			T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €	T €
23000314	Kanalneubau Halstenbachstraße	Zur Entwässerung der Halstenbachstraße soll ein Kanal mit einer Länge von 250 - 300 m in DN 300 neu gebaut werden. Kostenerhöhung durch höhere Boden- und Materialpreise. Nach Auskunft des Landesbetriebes (Herrn Keil Tel. 89377) am 21.06.2018 wird die Maßnahme, nach heutigem Stand, auf Frühjahr 2020 verschoben. Der Landesbetrieb hat die Ausschreibung auf 2021 verschoben. Der Bau erfolgt dann 2022/2023. Abrechnung in 2023.	382,0	17,0	0,0	17,0	365,0	0,0	365,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23000382	Umbau RÜ Marie-Juchacz-Straße	Einbau einer Kulissentauchwand. Wasserrechtliche Erlaubnis: Neuantrag wurde in 2014 vorgelegt. Warten auf die wasserrechtliche Erlaubnis.	51,3	0,0	6,3	6,3	45,0	0,0	45,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Netzerweiterung Schönenberger Str.	Ein bisher privater Kanal soll in das öffentliche Netz übernommen werden, da ein Neubauvorhaben daran anschließen soll und insgesamt mindestens 5 Häuser angeschlossen sind. In der ersten Haltung finden sich ungünstige Abwinkelungen und es gibt es Schäden. Es	55,0	0,0	0,0	0,0	55,0	40,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	Alte Straße	Sanierung der bestehenden Kanalisation.	115,0	0,0	0,0	0,0	115,0	10,0	105,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Summe HS-Unteragger		1.517,9	60,0	7,9	67,9	1.450,0	55,0	825,0	285,0	285,0	0,0	0,0
	Zwischensumme		20.805,0	3.299,9	590,1	3.890,0	16.495,0	3.105,0	9.350,0	3.075,0	965,0	0,0	420,0
	Summe VE												
233.....	III. Grunderwerb/Grunddienstbarkeit		25,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	IV. Kanalplanung	Planung unvorhersehbarer Massnahmen	15,0	0,0	0,0	0,0	15,0	0,0	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	V. Geräte- und Ausrüstungsgegenstände	div. Anschaffungen	40,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	VI. Erneuerungen	Fenstererneuerung	90,0	0,0	0,0	0,0	90,0	0,0	90,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	VII. EDV-Ausstattung	Diverse Lizenzen für 3 Jahre	17,8	0,0	0,0	0,0	17,8	0,0	17,8	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	VIII: Telefonanlage	Telefonanlage für HO-User / Lizenz und Hardware	2,5	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	IX. Sonstiges	Diverse Kleininvestitionen	10,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23.....	X. Aktivierte Eigenleistungen	Aktivierte Eigenleistungen	150,0	0,0	0,0	0,0	150,0	0,0	150,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Gesamtsumme Investitionen		21.155,3	3.299,9	590,1	3.890,0	16.845,3	3.105,0	9.700,3	3.075,0	965,0	0,0	420,0
									VE 100,0				



Erläuterungen zum Investitionsplan 2023 Wasser

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Anlass	Art und Umfang der Maßnahme					Mittelansatz		Bemerkungen
			Durchführung mit	Dimension Material Baujahr	Länge m	Material	Länge m	Plan 2023	VE 2024	
								Bestand	Bestand	
1. Rohrleitungserneuerungen										
13000410	Gummersbach Schützenstraße	Rohralter Rohrzustand	Straße	DN 150 Ge/GGG 1966/1967/1980	130	DN 100 PVC PN 16	130	30		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000372	Derschlag Sienhardtstraße	Rohralter Rohrzustand	Gas	DN 200/100 Ge 1952/1957	435	OD 225 PE 100 RC	300	50		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000370	Elbach Berghausener Str.	Rohralter Rohrzustand	Straße Kanal	DN 100/80 Ge/PVC 1966/1962	650	OD 90 Pe 100 RC	650	85		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000406	Rospe Am Steinbergshof	Rohralter Rohrzustand	Straße Kanal Gas	DN 100 GGG 1975	200	DN100 / OD 90 PVC / PE PN 16	200	10		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000408	Rospe Mühle	Rohralter Rohrzustand	Straße Kanal	DN 100 Ge 1965	125	DN 100 PVC PN 16	125	62		
13000350	Strombach Zum Hassel	Rohralter Rohrzustand	Gas	DN 150 Ge 1967	225	DN 150 PVC PN 16	225	95		Gemeinsame Verlegung mit der AggerEnergie Gas
13000409	Bernberg KVP Lindenstock/Nordring/Südring	Rohralter Rohrzustand	Straße Gas	DN 150/200 GGG 1972/1973	255	DN 100 / OD 225 PVC / PE PN 16	255	100		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000343	Berghausen Eichholzweg	Rohralter Rohrzustand	Straße Kanal Strom	DN 100 GGG 1965	110	DN 100 PVC PN 16	110	45		
13000434	Bernberg Finkenweg/Stareneck/ Verbindungsweg Nordr./Falkenhöhe	Rohralter Rohrzustand		DN 200/125/100 Ge 1969	345	DN 100 / OD 90 PVC / PE PN 16	345	110		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000435	Lobscheid Burbachstraße	Rohralter Rohrzustand Rohrbrüche	Strassen NRW Strom	DN 125/80 Ge/PVC 1954/1964	950	OD 125 / 90 PE PN 16	950	150		Weiterführung der Maßnahme aus 2022
13000240	Reininghausen Hammerstraße	Rohralter Rohrzustand Rohrbrüche	Kanal Straße Gas	DN 100 Ge 1953	290	DN 100 PVC PN 16	290	115		
13000462	Elbach Am Knappen/Alte Landstraße	Rohralter Rohrzustand Außerbetriebnahme	Kanal	DN 125 Ge 1956	75	OD 90 / Pex 32 Pe 100 RC	100	45		Neubau/Außerbetriebnahme der Hauptleitung Anbau Haus Nr. 66
13000463	Friedrichstal Am alten Feld	Rohralter Rohrzustand	Straße Kanal	DN 80/100 Ge 1949/1967	385	DN 100 / OD 90 PVC / PE PN 16	385	155		Umsetzung abhängig von Kanal bzw. Straßenbau
13000140	Derschlag Klosterstraße von Busbahnhof bis Aggerbr.	Rohralter Rohrzustand	Kanal Gas Straßen NRW	DN 200/150 Ge 1952/1957/1963	1050	DN 200/150 PVC PN 16	1050	10		Weiterführung aus 2022 (Schlusrechnung)
13000464	Lantenbach Zu den Gärten	Rohralter Rohrzustand		DN 80 Ge 1959	380	OD 90 / 50 PE 100 RC	225	90		Umverlegung der Hauptleitung aufgrund eines Neubaus
13000465	Steinberg Hermannsburgstraße	Rohralter Rohrzustand	Gas	DN 250/100 Ge 1966/1979	715	DN 100 / OD 90 PVC PN 16	700	245		Gemeinsame Verlegung mit der AggerEnergie Gas



Erläuterungen zum Investitionsplan 2023 Wasser

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Anlass	Art und Umfang der Maßnahme					Mittelansatz		Bemerkungen
			Durchführung mit	Dimension Material	Länge m	Material	Länge m	Plan 2023	VE 2024	
				Baujahr				Bestand	Bestand	
13000466	Bredenbruch Inselweg	Rohralter Rohrzustand	Straße	DN 80 Ge 1961	140	OD 90 / 32 PE 100 RC	140	55		Umsetzung abhängig vom Straßenbau (Wiederinbetriebnahme Gastronomie)
13000467	Luttersiefen Brücke Luttersiefen	Umverlegung	Straße Gas	OD 63 PEX 2006	20	OD 63 PEX	20	10		Wasserleitung muss aufgrund eines Brückenneubaus umverlegt werden
13000468	Windhagen Burgstraße	Rohralter Rohrzustand	Straße	DN 150 GGG 1974	70	DN 150 PVC PN 16	70	30		Fußgänger Verkehrssicherung durch Stadt
13000469	Derschlag Kirchweg	Rohralter Rohrzustand	Straße	DN 100 Ge 1965	70	DN 100 PVC PN 16	70	30		Bauwerk und Deckensanierung durch Baubetriebshof
	Summe				6620		6340	1522	0	
2. Neubauten und Erschließungen										
13000025	Erschließungen durch die Entwicklungsges.	Neubaugebiete		/.		div.		10		
13000026	Erschließungsmassnahmen allgemein	Netzerweiterung	private Bauträger Kanal u. Straße	/.		div.		20		
13000436	Erschließung Industriestraße	Netzerweiterung		/.		div.		12		
13000470	Erschließung Eulenhofstraße	Netzerweiterung		/.		div.		10		
	Summe				0		0	52	0	
3. Unterhaltungsaufwand										
11000027	Großwasserzähler Zählerbeschaffung	Turnustausch						15		
11000028	Zählertechnik/Datenübertragung	Reparaturen						5		
11000035	Rohrbrüche	Reparaturen						90		
11000036	Instandhaltung	Reparaturen						50		
11000037	Hydranten	Reparaturen						15		



Erläuterungen zum Investitionsplan 2023 Wasser

Auftrag	Bezeichnung der Maßnahme	Anlass	Art und Umfang der Maßnahme					Mittelansatz		Bemerkungen
			Durchführung mit	Dimension Material Baujahr	Länge m	Material	Länge m	Plan 2023	VE 2024	
								Bestand	Bestand	
11000039	Hochbehälter und Pumpenhäuser	Reparaturen Sanierung						25		
11000059	Sanierung von Mess- und Regelschächten	Reparaturen						3		
	Summe							203	0	

4. Sonstige Investitionen										
13000020	Erneuerung von Hausanschlüssen							15		
13000022	Aufbau eines Netzplaninformationssystems für Wasser							65		
13000444	Anschaffung neuer Software und Hardware für die Datenfernübertragung							80		
13000024	Sonstige Anschaffungen							40		
13000471	Diverse Maßnahmen 2023							75		z.B. Notmaßnahmen seitens der AggerEnergie (Gemeinschaftsmaßnahmen mit Gas)
13000299	Anschaffung elektronische Wasserzähler							15		
13000299	Wechselung elektronische Wasserzähler							12		
13000438	Fahrzeugneuanschaffung Zählerwechsel							25		
13000472	Erstellung eines Rechnernetzmodell über das Trinkwassernetz							50		
	Summe							377	0	
	Gesamtsumme Unterhaltung							203		
	Gesamtsumme Investitionen							1951	0	
	Gesamtsumme Wasser							2154		