

Gebührenberechnung- Planjahr 2019										
Abwasserentsorgung für die Stadt Hennef (Sieg)										
	Kostenträger	Ergebnis 2017	Plan 2019	ansatzfähige Kosten 2019 gesamt	Schmutzwasser	Niederschlags- wasser	Bewirtschaftung NW öffentlich	Entsorgung NW privat	Fäkalschlamm Dreikammgruben	mobile Entsorgung Fäkalwasser abfluslose Gruben
				(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
1. Umsatzerlöse										
	431101 Verwaltungsgebühren	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432152 Schmutzwasser	9.618.372,33 €	9.600.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432153 vorgeklärtes Schmutzwasser	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432154 Schmutzwasser/Abschläge	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432155 Schmutzwasser/12 Monate	44.004,68 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432161 Niederschlagswasser öffentlich	2.016.000,00 €	2.014.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432162 Niederschlagswasser privat	3.636.234,69 €	3.680.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432163 Niederschlagswasser privat/Abschläge	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	432171 Entsorgung Grundstückeentwässerungsanlagen	22.667,45 €	22.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	540155 Zuführung zur Rückstellung für Gebührenrückdeckung	896.934,72 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	524159 Eigenverbrauch	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	437151 Erträge a.d. Aufl.v. SoPo f. Kanalanschlussbeitrag	14.122,12 €	20.000,00 €	20.000,00 €	16.719,52 €	3.239,93 €	-	31,07 €	9,49 €	-
	437152 Erträge a.d. Aufl.v. SoPo f. Inv. Zuschüsse Stadt/Kreis	1.311.057,52 €	1.252.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	437153 Erträge a.d. Aufl.v. SoPo f. Erschließungsbeiträge	287.640,57 €	298.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	438101 Erträge a.d. Aufl.v. SoPo f. Gebühren	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	442151 Grundstückserlöse	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	442152 Erträge aus dem Verkauf von Rad-/Wanderkarten	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	448252 Erträge aus Erstattung von Leistungen an die Stadt	8.402,56 €	7.500,00 €	7.500,00 €	5.064,50 €	2.435,50 €	- €	- €	- €	- €
	450151 Erträge aus Erstattung v. Betriebsk. Königswinter	9.298,42 €	10.000,00 €	10.000,00 €	6.752,67 €	3.247,33 €	- €	- €	- €	- €
	450152 Erträge aus Erstattung v. Betriebsk. Aasbach	269.659,57 €	260.000,00 €	260.000,00 €	213.466,84 €	46.055,01 €	- €	- €	366,32 €	111,84 €
	448251 Erträge aus Erstattung v. Betriebsk. Wasserverband	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	456101 Bußgelder	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	456102 Mahngebühren	8.975,98 €	10.000,00 €	10.000,00 €	7.817,83 €	2.168,73 €	- €	- €	10,30 €	3,14 €
	456103 Zwangsgelder	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	456201 Säumniszuschläge	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	456302 Erträge aus Weiterbelastung von Rücklastgebühren	14,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	456300 Landesförderung Abwassergebühren	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459101 sonstige Erträge aus Unternehmensleistungen	231.779,33 €	230.000,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459101 sonstige Erträge aus Unternehmensleistungen	21.403,92 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459154 Mieten und Pachten	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	Summe 1. Umsatzerlöse	16.496.438,82 €	17.363.500,00 €	267.500,00 €	216.382,32 €	50.666,64 €			345,54 €	105,50 €
	2. 471101 aktivierte Eigenleistung	81.345,00 €	200.000,00 €	200.000,00 €	104.434,21 €	95.484,88 €			61,99 €	18,93 €
3. sonstige betriebliche Erträge										
	454101 Erlöse a.d. Veräußerung v. Grundstücken u. Gebäuden	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	454201 Erlöse a.d. Abgang d. Anlagevermögens (Buchgewinn)	319,87 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	454401 Anlagenabgänge (Restbuchwert bei Buchgewinn)	319,87 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	456301 Erträge a.d. Inanspruchnahme v. Gewährvertr.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458101 Erträge aus Zuschreibungen	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458250 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./Instandhaltung	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458251 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./sonstige	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458252 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./Haftpflicht	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458253 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./Abwasserabg.	35.035,87 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458254 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./f.Überstd.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458255 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./f. Prüfungsk.	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458256 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./f.ausst.Rg.	43.643,02 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458257 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./f. Archivierungskosten	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458258 Ertr.a.d.Aufl.o. Herabsetzung v. Rückst./f. Int. Abschlusskosten	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458451 Erträge aus Herabsetzung der PWB zu Forderungen	2.300,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	458452 Erträge aus Herabsetzung der EWB zu Forderungen	40.969,20 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459102 Versicherungserträge	2.374,84 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459103 periodenfremde Erträge	105.117,86 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459151 Schadensersatz von Dritten	13.940,05 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	459152 Erstattung Ersatzvornahme	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	Summe 3.sonstige betriebliche Erträge	243.380,84 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
	Summe Erträge	16.821.164,66 €	17.563.500,00 €	467.500,00 €	320.816,52 €	146.151,52 €			407,53 €	124,42 €

Gebührenberechnung- Planjahr 2019										
Abwasserentsorgung für die Stadt Hennef (Sieg)										
Kostenart / Erlösart		Kostenträger	Ergebnis 2017	Plan 2019	ansatzfähige Kosten 2019 gesamt	Schmutzwasser	Niederschlags- wasser	Bewirtschaftung NW öffentlich	Entsorgung NW privat	mobile Entsorgung Fäkaltschlamm Dreikammergruben
					(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
4. Materialaufwand										
a) Aufwendungen für RHB und bezogene Waren										
459153 Skontoerträge			2.665,38 €	3.000,00 €	3.000,00 €	2.306,11 €	690,36 €		2,71 €	0,83 €
472101 Bestandsveränderungen f. RHB und bezogene Waren			3.329,60 €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522140 Ersatzbeschaffung AV Straßenbeleuchtung			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
524102 Heizöl			13.275,18 €	8.000,00 €	8.000,00 €	6.897,10 €	1.084,03 €		14,45 €	4,41 €
524104 Frischwasser			3.049,97 €	4.000,00 €	4.000,00 €	3.186,93 €	806,94 €		4,70 €	1,43 €
524151 Betriebsstoffe			2.997,63 €	6.000,00 €	6.000,00 €	5.172,83 €	813,03 €		10,84 €	3,31 €
524152 Füllmittel/Flockmittel Kläranlagen			145.677,62 €	160.000,00 €	160.000,00 €	137.942,08 €	21.680,68 €		289,01 €	88,24 €
524153 Verbrauchsmaterial Labor			29.367,31 €	35.000,00 €	35.000,00 €	30.174,83 €	4.742,65 €		63,22 €	19,30 €
525551 Ersatzbeschaffung Werkstatt AV Baubetriebshof			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
525552 Ersatzbeschaffung Schilderlager AV Baubetriebshof			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
528151 bezogene Waren			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
528152 Aufwendungen für RHB			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
528153 Ersatzbeschaffung Werkstatt UV Baubetriebshof			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
528154 Ersatzbeschaffung Schilderlager UV Baubetriebshof			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
528155 Ersatzbeschaffung Pflastersteine etc.UV Baubetr.			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
528156 Ersatzbeschaffung Straßenbeleuchtung UV Baubetr.			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
Summe 4a) Aufwendungen für RHB und bezogene Waren			188.372,73 €	210.000,00 €	210.000,00 €	181.067,66 €	28.436,97 €		379,50 €	115,87 €
b) Aufwendungen für Grundstücke des Umlaufvermögens										
472151 Bestandsveränderung für Grundstücke			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
472152 Veränderungen Rückstellung Erschließungskosten div.			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
472153 Veränderungen Rückstellung Wohnfolgekosten			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
472155 Bestandsveränderungen für Erschließungskosten			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
Summe 4b) Aufwendungen für Grundstücke des Umlaufvermögens			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
c) Aufwendungen bezogene Leistungen										
522101 Unterhaltung des sonstigen unbeweglichen Vermögens			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522102 Unterhaltung Wartshallen			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522103 Unterhaltung Sinkkästen			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522104 Unterhaltung Verkehrsicherungsanlagen			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522106 Unterhaltung Straßenbeleuchtung			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522106 Unterhaltung der Wirtschaftswege			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522107 Brückenunterhaltung			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522108 Zweifelfestigung von Wald- und Wirtschaftswegen			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522109 laufende Unterhaltung von Straßen und Wegen (UJ)			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522151 Reparatur der Kanalanlagen			428.125,60 €	700.000,00 €	700.000,00 €	472.686,67 €	227.313,34 €		- €	- €
522152 Unterh. u. Reinigung Kanäle PW SonderBW u. Aussenanl.			757.295,62 €	680.000,00 €	680.000,00 €	459.181,33 €	220.816,67 €		- €	- €
522153 Kanaluntersuchung (Folgeuntersuchung)			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
522154 Reparatur, Unterh. u. Reinigung v. Kläranl. und Aussenanl.			297.477,02 €	400.000,00 €	400.000,00 €	344.955,19 €	54.201,70 €		722,52 €	220,59 €
522155 Unterhaltung der Kläranlagen			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
524103 Strom			455.739,91 €	470.000,00 €	470.000,00 €	369.194,75 €	100.151,44 €		500,88 €	152,92 €
524105 Gas			- €	2.000,00 €	2.000,00 €	1.571,04 €	426,18 €		2,13 €	0,65 €
524155 Klärschlammuntersorgung			158.601,62 €	167.000,00 €	167.000,00 €	143.977,04 €	22.629,21 €		301,65 €	92,10 €
524156 Klärschlammfonds			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
524157 Rechengutabfuhr			30.966,77 €	30.000,00 €	30.000,00 €	25.864,14 €	4.065,13 €		54,19 €	16,54 €
529051 Betriebskostenant. Kläranlage St. Augustin u. Sammler			23.535,83 €	23.000,00 €	23.000,00 €	19.829,17 €	3.116,60 €		41,54 €	12,68 €
529052 Betriebskostenant. Kläranlage Eltorf u. Sammler			91.200,00 €	92.000,00 €	92.000,00 €	76.222,11 €	15.600,02 €		136,27 €	41,60 €
529053 Kosten Ersatzvornahme			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
529054 Fremdleistungen			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
531151 Abwasserabgabe			32.263,64 €	82.000,00 €	82.000,00 €	55.371,87 €	26.628,13 €		- €	- €
542953 Ingenieurleistungen			177.280,00 €	180.000,00 €	180.000,00 €	146.775,63 €	32.906,07 €		243,85 €	74,45 €
542958 Entsorgung Hauskläranlagen			200.796,05 €	90.000,00 €	90.000,00 €	62.119,47 €	27.863,55 €		13,01 €	3,97 €
542959 IndirekteInleiter-Überprüfung			19.154,85 €	20.000,00 €	20.000,00 €	- €	- €		4.934,50 €	15.065,50 €
542961 Kostenbeiträge für Veranstaltungen, Messen etc.			36.759,10 €	50.000,00 €	50.000,00 €	33.763,33 €	16.236,67 €		- €	- €
542962 Werbekosten			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
542963 Akquisitionskosten			- €	- €	- €	- €	- €		- €	- €
Zwischensumme 4c) Aufwendungen bezogene Leistungen			2.709.216,01 €	2.986.000,00 €	2.986.000,00 €	2.211.411,75 €	751.956,72 €		6.950,54 €	15.681,02 €
Summe 4. Materialaufwand			2.897.588,74 €	3.196.000,00 €	3.196.000,00 €	2.392.479,41 €	780.393,69 €		7.330,04 €	15.796,88 €

Gebührenermittlung- Planjahr 2019										
Abwasserentsorgung für die Stadt Hennef (Sieg)										
Kostenart / Erlösart	Kostenträger	Ergebnis 2017	Plan 2019	ansatzfähige Kosten 2019 gesamt	Schmutzwasser	Niederschlags- wasser	Bewirtschaftung NW öffentlich	Entsorgung NW privat	Fiktalschlamm Dreikammergruben	mobile Entsorgung Fiktalwasser abfluslose Gruben
				(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
5. Aufwendungen für Personalgestaltung										
a) Löhne und Gehälter										
501101 Beamteneinzelbezüge		-	78.680,00 €	-	61.951,80 €	16.616,89 €			-	85,27 €
501201 tarifliche Beamteneinzelbezüge		-	2.452.924,00 €	-	1.858.065,61 €	592.313,79 €			-	1.949,51 €
501301 tarifliche Beamteneinzelbezüge		-	-	-	-	-			-	-
501401 sonstige Beamteneinzelbezüge		-	44.249,00 €	-	33.766,24 €	10.433,72 €			-	37,57 €
448001 Erträge aus Kostenstellen Bund (ARGE)		-	-	-	-	-			-	-
Summe 5a) Löhne und Gehälter		2.103.696,86 €	2.575.853,00 €	2.575.853,00 €	1.953.783,66 €	619.364,41 €			-	2.072,34 €
b) soziale Abgaben und Altersversorgung										
502101 Beiträge zu Versorgungskassen aktive Beamte (Kapitalfond)		-	-	-	-	-			-	-
502201 Beiträge zu Versorgungskassen tarifliche Beschäftigte		-	190.102,00 €	-	144.000,37 €	45.904,41 €			-	151,09 €
502301 Beiträge zu Versorgungskassen sonstige Beschäftigte		-	3.430,00 €	-	2.617,42 €	808,78 €			-	2,91 €
503201 SV tarifliche Beschäftigte		-	471.575,00 €	-	357.213,37 €	113.872,41 €			-	374,79 €
503301 SV sonstige Beschäftigte		-	8.507,00 €	-	6.491,66 €	2.005,91 €			-	7,22 €
504101 Beihilfen für aktive Beamte		-	6.820,00 €	-	5.370,00 €	1.440,36 €			-	7,39 €
504102 Unterstützungsgeldungen		-	-	-	-	-			-	-
505101 Zuführung zu Pensionsrückstellungen für aktive Beamte		-	30.995,00 €	-	24.405,14 €	6.546,02 €			-	33,59 €
506101 Zuführung zu Pensionsrückstellungen für aktive Beamte		-	11.957,00 €	-	9.057,31 €	2.887,29 €			-	9,50 €
508101 Urlaubsgeld-Überstundengeldrückstellung für Beschäftigte		-	16.572,00 €	-	12.553,13 €	4.001,68 €			-	13,17 €
508203 Rückstellung für Altersteilzeit		-	3.196,00 €	-	2.420,94 €	771,75 €			-	2,54 €
510000 Versorgungsaufwendungen (Unfall-Hilfsflichtvers.)		-	29.090,00 €	-	22.035,39 €	7.024,44 €			-	23,12 €
515101 Zuführung zu Pensionsrückstellungen für Versorgung		-	-	-	-	-			-	-
Summe 5b) soziale Abgaben und Altersversorgung		628.116,32 €	765.852,00 €	765.852,00 €	581.322,83 €	183.719,55 €			-	189,37 €
5. Summe Aufwendungen für Personalgestaltung		2.731.813,18 €	3.341.705,00 €	3.341.705,00 €	2.535.106,39 €	803.083,96 €			-	2.692,59 €
6. Abschreibungen										
a) auf Immat.Vermögensgegenstände des AV und Sachanlagen										
571101 Abschreibungen auf Sachanlagen		-	6.400.000,00 €	-	3.411.494,06 €	2.985.398,85 €			-	2.380,35 €
571111 außerplanmäßige Abschreibungen Anlagevermögen		-	-	-	-	-			-	-
Summe 6a) Immat.Vermögensgegenstände des AV und Sachanlagen		6.342.483,03 €	6.400.000,00 €	6.400.000,00 €	3.411.494,06 €	2.985.398,85 €			-	2.380,35 €
b) 573101 auf Vermögensgegenstände des UV										
Summe 6. Abschreibungen		6.342.483,03 €	6.400.000,00 €	6.400.000,00 €	3.411.494,06 €	2.985.398,85 €			-	2.380,35 €

Gebührenermittlung - Planjahr 2019										
Abwasserentsorgung für die Stadt Hennef (Sieg)										
Kostenart / Erlösart	Kostenträger	Ergebnis 2017	Plan 2019	ansatzfähige Kosten 2019 gesamt	Schmutzwasser	Niederschlags- wasser	Bewirtschaftung NW öffentlich	Entsorgung NW privat	Fäkalwasser Dreikammergruben abfluslose Gruben	mobile Entsorgung Fäkalwasser abfluslose Gruben
				(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
7. sonstige betriebliche Aufwendungen										
472154 Nebenkosten Verkauf		- 21.321,47 €	- 30.000,00 €	- 30.000,00 €	- 25.864,14 €	- 4.065,13 €	-	-	-	-
521151 Baul. Unterh. lfd. d. Betrieb.- u. Sozialgeb.		- 6.448,74 €	- 9.000,00 €	- 9.000,00 €	- 7.742,42 €	- 1.236,57 €	-	-	-	-
524107 Bewirtschaftung lfd. der Gebäude und Bauwerke		- 1.903,39 €	- 3.000,00 €	- 3.000,00 €	- 2.580,81 €	- 412,19 €	-	-	-	-
525101 Unterhaltung lfd. von Fahrzeugen		- 39.855,53 €	- 45.000,00 €	- 45.000,00 €	- 32.909,76 €	- 12.058,41 €	-	-	-	-
525501 Unterhaltung des sonstigen bewegl. Vermögens		- 20.323,83 €	- 20.000,00 €	- 20.000,00 €	- 16.158,91 €	- 3.807,61 €	-	-	-	-
540151 periodenfremde Aufwendungen		- 44.210,53 €	-	-	-	-	-	-	-	-
540153 sonstige ordentliche Aufwendungen		- 1.174,77 €	- 1.500,00 €	- 1.500,00 €	- 1.074,57 €	- 424,65 €	-	-	-	-
540154 interne Jahresabschlusskosten		- 400,00 €	-	-	-	-	-	-	-	-
541151 Fahrtkosten (u.a. Fahrtenblöcher)		- 1.019,18 €	- 2.000,00 €	- 2.000,00 €	- 1.417,81 €	- 581,34 €	-	-	-	-
541201 sonstige besondere Aufwendungen für Beschäftigte		- 16.679,31 €	- 19.670,00 €	- 19.670,00 €	- 15.377,68 €	- 4.265,89 €	-	-	-	-
541202 Schutzkleidung u. persönl. Ausstattungsgegenstände		- 16.999,15 €	- 19.000,00 €	- 19.000,00 €	- 14.853,88 €	- 4.120,58 €	-	-	-	-
541203 Fortbildungskosten (incl. Fahrtkosten)		- 54.999,36 €	- 43.000,00 €	- 43.000,00 €	- 33.616,68 €	- 9.325,53 €	-	-	-	-
542104 Betriebliches Versorgungswesen		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542101 Sitzungsgelder		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542251 Miete Fremdgeräte		- 2.654,84 €	- 3.000,00 €	- 3.000,00 €	- 2.345,35 €	- 650,62 €	-	-	-	-
542252 Mietnebenkosten		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542253 Miete		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542301 Leasing		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542902 Mitgliedsbeiträge		- 43.996,66 €	- 64.000,00 €	- 64.000,00 €	- 50.034,13 €	- 13.875,86 €	-	-	-	-
542951 Rechts- und Beratungskosten		- 1.821,18 €	- 5.000,00 €	- 5.000,00 €	- 3.908,92 €	- 1.084,36 €	-	-	-	-
542952 Abschluss- und Prüfungskosten		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542954 Ableskosten Rheing		- 26.871,51 €	- 27.000,00 €	- 27.000,00 €	- 21.108,15 €	- 5.855,56 €	-	-	-	-
542955 Druck- und Versandkosten		- 2.231,08 €	- 5.500,00 €	- 5.500,00 €	- 4.299,81 €	- 1.192,80 €	-	-	-	-
542956 Untersuchungskosten für Befreiungsanträge diverser		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542957 Umzugskosten		-	-	-	-	-	-	-	-	-
542960 Wartungs-/Reparaturkosten für Hard- und Software		- 112.949,17 €	- 100.000,00 €	- 100.000,00 €	- 76.122,75 €	- 23.768,80 €	-	-	-	-
542964 Fremdarbeiten		-	-	-	-	-	-	-	-	-
543103 Rücklastgebühren		-	-	-	-	-	-	-	-	-
543104 Archivierungskosten		- 1.000,00 €	-	-	-	-	-	-	-	-
543151 Bürobedarf		- 6.017,33 €	- 5.000,00 €	- 5.000,00 €	- 3.908,92 €	- 1.084,36 €	-	-	-	-
543152 Bücher, Zeitschriften		- 1.478,06 €	- 2.000,00 €	- 2.000,00 €	- 1.563,57 €	- 433,75 €	-	-	-	-
543153 Porto		- 14.791,87 €	- 16.000,00 €	- 16.000,00 €	- 12.508,53 €	- 3.469,96 €	-	-	-	-
543154 Telefon		- 55.765,84 €	- 60.000,00 €	- 60.000,00 €	- 41.076,61 €	- 19.916,31 €	-	-	-	-
543155 Öffentlichkeitsarbeit		-	-	-	-	-	-	-	-	-
543156 Aufwendungen IT		-	-	-	-	-	-	-	-	-
543157 Nebenkosten des Geldverkehrs		- 6.354,30 €	- 6.500,00 €	- 6.500,00 €	- 5.081,59 €	- 1.409,67 €	-	-	-	-
543158 Rundfunkgebühren		-	-	-	-	-	-	-	-	-
544101 Versicherungen		-	-	-	-	-	-	-	-	-
544153 Kfz-Versicherungen		- 57.906,28 €	- 59.500,00 €	- 59.500,00 €	- 47.405,61 €	- 12.003,20 €	-	-	-	-
544154 Kfz-Versicherungsschäden		- 11.587,64 €	- 12.500,00 €	- 12.500,00 €	- 9.141,60 €	- 3.349,56 €	-	-	-	-
544155 Haftpflichtschäden		-	-	-	-	-	-	-	-	-
544156 Schadensersatz an Dritte		-	-	-	-	-	-	-	-	-
545251 Kosten Personalabrechnung Stadt		- 6.408,86 €	-	-	-	-	-	-	-	-
545252 IT-Umlage Stadt		- 83.603,00 €	- 7.288,00 €	- 7.288,00 €	- 5.697,64 €	- 1.580,57 €	-	-	-	-
545253 Erstattung für Aufwendungen von Dritten an Gemeinden		- 18.469,72 €	- 98.335,00 €	- 98.335,00 €	- 76.876,66 €	- 21.326,18 €	-	-	-	-
547151 Anlagenabgänge (Restbuchwert bei Buchverlust)		- 28.232,53 €	-	-	-	-	-	-	-	-
547152 außerplanmäßige Verluste aus Anlagenabgängen		-	-	-	-	-	-	-	-	-
547153 Erlöse a.d. Abgang d. Anlagevermögens (Buchverlust)		-	-	-	-	-	-	-	-	-
547351 Einstellungen in die EWB zu Forderungen		- 411,76 €	-	-	-	-	-	-	-	-
547352 Einstellungen in die EWB zu Forderungen		- 59.118,35 €	-	-	-	-	-	-	-	-
547353 Forderungsverluste		-	-	-	-	-	-	-	-	-
549101 allg. Verfügungsmittel		- 703,13 €	- 500,00 €	- 500,00 €	- 390,89 €	- 108,44 €	-	-	-	-
Summe 7. sonstige betriebliche Aufwendungen		- 813.177,49 €	- 665.793,00 €	- 665.793,00 €	- 514.240,06 €	- 150.737,22 €	-	-	-	-
Summe Aufwendungen		- 12.785.062,44 €	- 13.603.498,00 €	- 13.603.498,00 €	- 8.853.319,92 €	- 4.719.613,71 €	-	-	-	-

Gebührenberechnung- Planjahr 2019 Abwasserentsorgung für die Stadt Hennef (Sieg)									
Kostenart / Erlösart	Kostenträger	Ergebnis 2017	Plan 2019	ansatzfähige Kosten 2019 gesamt (€)	Schmutzwasser (€)	Niederschlags- wasser (€)	Bewirtschaftung NW öffentlich (€)	Entsorgung NW privat (€)	mobile Entsorgung Fäkalwasser Dreikammergruben Fäkalwasser abfluslose Gruben (€)
8. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge									
461251 Zinserträge Kassenkredit an Kommunen		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461702 Zinserträge Kreditinstitute kurzfristig		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461704 Erträge von Kreditinstituten (Zinsmanagement)		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461751 Stundungs- u. Aussetzungszinsen Beiträge		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461752 Stundungs- u. Aussetzungszinsen Gebühren		14,50 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461753 Verzugszinsen		2.694,00 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461754 Zinsen Pleistalsammler Königswinter		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461755 Zinsen allgemein		5.891,71 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
461756 Abzinsung BilMoG		- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
Summe 8. sonstige Zinsen und ähnliche Erträge		8.600,21 €	- €	- €	- €	- €	- €	- €	- €
9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen									
551701 Zinsaufwendungen Kreditinstitute		- 2.170.293,64 €	- 2.100.000,00 €	- 2.100.000,00 €	- 993.791,23 €	- 1.106.123,81 €	-	-	- 65,09 €
551703 Zinsaufwendungen für Kassenkredite		- 12.321,71 €	- 12.000,00 €	- 12.000,00 €	- 7.473,17 €	- 4.513,00 €	-	-	- 10,60 €
551704 Aufwendungen für Zinsmanagement		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
551751 Zinsaufwendungen allgemein		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
559901 Avalprovision Stadt Hennef		- 22.000,00 €	- 21.000,00 €	- 21.000,00 €	- 13.075,04 €	- 7.897,74 €	-	-	- 18,59 €
551752 Aufzinsung BilMoG		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
551753 Aufzinsung BilMoG		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
Summe 9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen		- 2.204.615,35 €	- 2.133.000,00 €	- 3.401.400,00 €	- 1.614.592,34 €	- 1.786.633,34 €	-	-	- 133,55 €
10. sonstige Steuern									
544151 Grundsteuer		- 512,54 €	- 500,00 €	- 500,00 €	- 390,89 €	- 108,44 €	-	-	- 0,51 €
544152 Kfz-Steuer		- 2.528,21 €	- 3.000,00 €	- 3.000,00 €	- 2.193,98 €	- 803,89 €	-	-	- 1,63 €
Summe 10. sonstige Steuern		- 3.040,75 €	- 3.500,00 €	- 3.500,00 €	- 2.584,88 €	- 912,33 €	-	-	- 2,14 €
11. Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag (-)		1.837.046,33 €	- 1.823.502,00 €	- 16.540.898,00 €	- 10.149.680,61 €	- 6.361.007,86 €	-	-	- 12.756,06 €
12. Internes Ergebnis									
a) Interne Leistungen									
901000 Interne Leistungen		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
901010 Interne Leistungen - Fachbereich 1		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
901020 Interne Leistungen - Fachbereich 2		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
901030 Interne Leistungen - Fachbereich 3		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
901040 Interne Leistungen - Fachbereich 4		86.455,77 €	84.500,00 €	84.500,00 €	57.060,03 €	27.439,97 €	-	-	- €
901050 Interne Leistungen - Fachbereich 9		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
Summe 12a) Interne Leistungen		86.455,77 €	84.500,00 €	84.500,00 €	57.060,03 €	27.439,97 €	-	-	- €
b) Interne Kosten									
902000 Interne Kosten		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
902010 Interne Kosten - Fachbereich 1		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
902020 Interne Kosten - Fachbereich 2		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
902030 Interne Kosten - Fachbereich 3		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
902040 Interne Kosten - Fachbereich 4		- €	- €	- €	- €	- €	-	-	- €
902050 Interne Kosten - Fachbereich 9		504.317,34 €	567.669,00 €	567.669,00 €	443.794,19 €	123.111,94 €	-	-	- €
Summe 12b) Interne Kosten		512.557,14 €	577.469,00 €	577.469,00 €	451.455,63 €	125.237,30 €	-	-	- €
zur Verteilung auf die Kostenträger verbleibender Aufwand (Gebührenbedarf)				- 17.033.867,00 €	- 10.544.076,21 €	- 6.458.805,18 €	- 2.192.353,37 €	- 4.266.451,82 €	- 13.350,62 €
									- 17.635,03 €

Gebührenberechnung- Planjahr 2019										
Abwasserentsorgung für die Stadt Hennef (Sieg)										
Kostenart / Erlösart	Kostenträger	Ergebnis 2017	Plan 2019	ansatzfähige Kosten 2019 gesamt	Schmutzwasser	Niederschlags- wasser	Bewirtschaftung NW öffentlich	Entsorgung NW privat	Fäkal-schlamm Dreikammerngruben	mobile Entsorgung Fäkalwasser abfluslose Gruben
				(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)	(€)
Nachkalkulation 2015										
Kostenüber- und unterdeckung(-) privat SW/RW	(1/2 Anteil 2015)			- 267.650,00 €	- 204.250,00 €	- 63.400,00 €		- 63.400,00 €		
Nachkalkulation 2016										
Kostenüber- und unterdeckung(-) privat SW/RW	(1/3 Anteil 2016)			- 25.538,00 €	- €	- 25.538,00 €		- 25.538,00 €		
Nachkalkulation 2017										
Kostenüber- und unterdeckung(-) privat SW/RW	(1/3 Anteil 2017)			- €	- €	- €		- €		
verbleibender Aufwand unter Berücksichtigung der										
Nachkalkulation				- 17.327.055,00 €	- 10.748.326,21 €	- 6.547.743,18 €	- 2.192.353,37 €	- 4.355.389,82 €	- 13.350,62 €	- 17.635,03 €
Verteilungsmaßstäbe: (aus Eingabebblatt)					62,03%	37,79%	12,65%	25,14%	0,08%	0,10%
Trinkwasserverbrauch					2.008.368 m³					
Fäkal-schlamm-anfall aus Dreikammerngruben									226 m³	690,0 m³
Fäkalwasseranfall aus abfluslosen Gruben										
einleitende Flächen privater Grundstücke								3.016.393 m²		
einleitende öffentliche Flächen							1.550.000 m²			
Baukostenauflösung öffentl. Flächen				177.874,21 €			177.874,21 €			
Straßenentwässerungsgebühr öffentlich							- 2.014.479,16 €			
kostendeckende Gebühr ohne Anrechnung der Beitragsauflösung				5,35 €				1,44 €	59,07 €	25,56 €
Anrechenbare Beitragsauflösung										
kostendeckende Gebühr mit Anrechnung der Beitragsauflösung				1.371.349,76 €	976.306,61 €			395.043,15 €		25,56 €/m³
Gebühreneinnahme bei kostendeckender Gebühr unter Anrechnung der vollen Beitragsauflösung				13.732.366,27 €	9.772.019,60 €			3.960.346,67 €		
Landesförderung										
kostendeckende Gebühr mit Anrechnung der Landesförderung				230.000,00 €	- €			230.000,00 €		
Auflösung Rückstellung Gebührenüberdeckung					4,87 €/m³			1,24 €/m³		
kostendeckende Gebühr nach Auflösung RSt Gebührenüberdeckung				203.983,13 €	172.019,60 €			31.963,53 €		
					4,78 €/m³			1,23 €/m³		
Aktuelle Gebühr										
Gebühreneinnahmen bei aktueller Gebühr				13.302.652,50 €	9.600.000,00 €			3.680.000,00 €	43,75 €	18,50 €
									9.887,50 €	12.765,00 €