Konto:	Bezeichnung Konto	HH-Soll 2016	HH-Soll 2017	Gemein- kosten	Landkreis	AWZ (Einw.)	AS (RM II)	Kompostwerk Rabenau (Bio)	Selbstanlie- ferer AWZ	Landkreis + Stadt (Einw.)	Altpapier	Sondermüll (SoMü)
61710010	Aufwendungen für Fremddeponiegebühren	9.400 €	10.200 €						10.200 €			
61730000	Glasreinigung			- €								
61790000	Entsorgungskosten Restabfall	6.275.000 €	6.312.000 €				6.158.890 €		153.110 €			
61790001	Entgelt für den Betrieb der Müllumladestation durch ZAUG-R GmbH	694.000 €	644.000 €				644.000 €					
61790002	Einrichten und Betreiben von Wertstoffhöfen	167.000 €	180.000 €		180.000 €							
61790003	Gewerbeabfallberatung	34.000 €	34.000 €							34.000 €		
61790004	Öffentlichkeitsarbeit Abfallwirtschaftszeitung	60.300 €	47.000 €		47.000 €							
61790005	Kosten Wertstoffsammlung und -verwertung	2.454.800 €	2.466.100 €									
	Verw. von Bio-und Grünabf.		1.883.000 €					1.883.000 €				
	AWZ-Metall, AP, Bausch.		50.000 €			50.000 €						
	kommunale WSH		215.000 €		215.000 €							
	Altholzverwertung		100.000 €			100.000 €						
	AWZ-Reifen, Bleibatt. etc.		71.100 €			71.100 €						
	Altpapierverwertung		147.000 €								147.000 €	
	Elektrogeräte (Eigenvermarktung)											
61790006	Mülltransportkosten	3.338.000 €	3.829.000 €		3.829.000 €							
61790007	Kosten Schadstoffsammlung Zentrale Veranlagung der	376.000 €	255.000 €									255.000 €
61790008	Abfallgebühren	77.900 €	77.900 €		77.900 €							
61790009	Betriebskosten Abfallwirtschaftszentrum	402.000 €	435.000 €			348.000 €			87.000 €			
61790021	Aufstellung und Wartung kreiseigener Müllgefäße	204.000 €	204.000 €		204.000 €							
61790031	Aufwendungen Call-Center Sperrmüllabfuhr	75.000 €	70.000 €		70.000 €							
62000000- 64910000	Personalkosten	883.580 €	856.061 €	446.292 €	158.244 €	78.679 €	83.211 €	37.988 €	27.821 €			23.825 €
66110000	Abschreib. auf Konzessionen etc.	10.700 €	12.200 €	12.200 €								
66200000	Abschreibungen auf Gebäu-de und Gebäudeeinrichtun-gen, Sachanlagen etc.	460.000 €	241.800 €		- €	105.120 €	110.400 €		26.280 €			
66400000	Abschreibungen Betriebs- und Geschäftsausstattung	274.200 €	235.700 €		235.700 €							
66500000	Abschreibungen auf GWG	200 €	100 €			80 €			20 €			
67000000	Mieten, Pachten, Erbbauzinsen	118.000 €	112.000 €					112.000 €				
67100002	Leasing Kopiergeräte	- €	- €	- €								
67300000	Müllgebühren (auch Straßenreinigung etc.)	4.900 €	4.900 €		1.050 €	2.695 €	1.155 €					

Konto:	Bezeichnung Konto	HH-Soll 2016	HH-Soll 2017	Gemein- kosten	Landkreis	AWZ (Einw.)	AS (RM II)	Kompostwerk Rabenau (Bio)	Selbstanlie- ferer AWZ	Landkreis + Stadt (Einw.)	Altpapier	Sondermüll (SoMü)
67400000	Leiharbeitskräfte	40.000,00 €	40.000 €	40.000,00 €								
67500000	Bankspesen / Kosten des Geldverkehrs u.d. Kapitalbeschaffung	13.000 €	21.000 €	21.000 €								
67710000	Aufwend. für Sachverst., Rechtsanwälte und Gerichtskosten	123.500 €	139.000 €	139.000 €								
67900010	Aufwendungen aus d. Abgeltung von Rechten und Pflichten aus d. Altpapierverwertung	- €	- €		- €							
68100000	Aufwendungen für Zeitungen und Fachliteratur der Verwaltung und ähnlicher Einrichtungen	- €	- €									
68200000	Porto und Versandkosten	- €	- €									
68320000	Fernsprechgebühren	- €	- €									
68400000	amtliche Bekanntmachungen	41.000 €	41.000 €	4.500 €	26.600 €	500 €	250 €	1.000 €	2.250 €	2.400 €		3.500 €
68500000	Reisekosten	- €	- €									
68610010	Öffentlichkeitsarbeit	29.500 €	29.500 €		18.000 €	2.000 €			1.500 €	7.000 €		1.000 €
68800000	Aufwendungen für Fort- und Weiterbildung	- €	- €									
69000000	Beiträge für gebäude- bezogene Versicherungen	76.700 €	87.500 €		4.500 €	8.500 €	8.500 €	66.000 €				
69010000	Kfz-Versicherungsbeiträge	- €	- €	- €								
69200000	Aufwendungen f. Schadenersatzleistungen	- €	- €									
69931000	Zuführung zur Rückstellung Rekultivierung									- €		
69932000	Zuführung zur Gebührenaussgleichsrücklage											
69999999	Aufwendungen Zuführung Gebührenaussgleichsrücklage											
70200000	Grundsteuer	3.850 €	3.850 €		3.850 €							
70300000	Kfz-Steuer	- €	- €	- €								
71220000	Zuweisungen für laufende Zwecke an Gemeinden (GV)	106.500 €	106.600 €		106.600 €							
73532000	Altlastenfinanzierungs-umlage	44.000 €	43.000 €				43.000 €					
73550000	Umlagen an Zweckverbände u. dgl.	1.000 €	1.000 €					1.000 €				
93000000	Aufwendungen ILV + Miete	708.929 €	821.557 €	821.557 €								
94000000	Aufwendungen für kalkulatorische Zinsen	277.000 €	197.700 €	1.100 €	62.339 €	72.320 €	53.128 €	8.813 €				
	Summe Aufwendungen:	17.788.259 €	17.981.768 €	1.522.749 €	5.329.133 €	884.159 €	7.154.019 €	2.309.801 €	308.181 €	43.400 €	147.000 €	283.325 €

Probe: 17.981.768 €

Schlüssel für Kalkulation 2017

(nach Ist-Mengen 2015)

RM I		Anteil %	Anteil Menge	
Hausmüll	Landkreis	60,25	23.605,03 t	39.179,83 t
(inkl. Sperrmüll)	Stadt	35,94	14.082,84 t	
Hausm.ähnl. Gew.-Abf.	Selbstanlieferer	3,81	1.491,96 t	
& sonst. Abfälle		100,00	Menge mit sonst. Abfälle: 40.576,37 t	
			Menge sonst. Abfälle: 1.396,54 t	

RM II		Anteil %	Anteil Menge	
Hausmüll	Landkreis	62,63	23.605,03 t	37.687,87 t
ohne Selbst-	Stadt	37,37	14.082,84 t	
anlieferer		100,00		

Bioabfall		Anteil %	Anteil Menge	
Kompost-	Landkreis (inkl. Grünschnitt & kostenfrei Rabenau)	78,09	27.808,79 t	35.612,58 t
anlage Rabenau	Stadt	20,41	7.268,13 t	
	(Selbstanlief. Kompost)	1,50	535,66 t	
		100,00		

Altpapier		Anteil %	Anteil Menge	
Papier	Landkreis	74,15	12.283,77 t	16.565,41 t
ohne Anteil BGA	Stadt	25,85	4.281,64 t	
		100,00	462,66 t AWZ	

Holz		Anteil %	Anteil Menge	
Holz	Landkreis	57,91	3.341,54 t	5.770,42 t
	Stadt	10,55	608,66 t	
	Selbstanlieferer	20,00	1.154,34 t	
	Wertstoffhöfe	11,54	665,88 t	
		100,00		

SoMü		Anteil %	Anteil Menge	
Sondermüll	Landkreis	73,47	Zahlen in % basieren auf	
	Stadt	26,53	Statistik von Fr. Roth	
		100,00		

Einw.		Anteil %	Anteil Menge	
Einwohner	Landkreis	69,20	187.402	270.805
<i>Stand 30.06.2016</i>	Stadt	30,80	83.403	
		100,00		

für Gebührenkalkulation:
Anteil Selbstanlieferer: 20% von Anteilen AWZ
 von Personalkosten und Betriebskosten ZR sowie
 Verzinsung und Abschreibungen;
 keine Beteiligung an allg. Unterhaltungskosten AWZ

Verteilung der Aufwendungen

08.11.2016

Kostenstelle

Aufwendungen ohne Gemeinkosten	
Landkreis	5.329.133 €
AWZ	884.159 €
AS	7.154.019 €
Kompostwerk Rabenau	2.309.801 €
Selbstanlieferer AWZ	308.181 €
Landkreis + Stadt	43.400 €
Altpapier	147.000 €
Sondermüll	283.325 €

Summe: 16.459.019 €

Anteil an Aufwendungen ohne Gemeinkosten: (Gemeinkostenzuschlag)

Summe Gemeinkosten: 1.522.749 €

Anteil an Gemeinkosten:

Gesamtaufwendungen der einzelnen Kostenträger:

Kostenträger							
Landkreis		Stadt Gießen		Selbstanlieferer AWZ		Selbstanlieferer Rabenau	
Anteil	Betrag	Anteil	Betrag	Anteil	Betrag	Anteil	Betrag
100,00%	5.329.133 €						
69,20%	611.838 €	30,80%	272.321 €				
62,63%	4.480.562 €	37,37%	2.673.457 €				
78,09%	1.803.724 €	20,41%	471.430 €			1,50%	34.647 €
				100%	308.181 €		
69,20%	30.033 €	30,80%	13.367 €				
74,15%	109.001 €	25,85%	38.000 €		- €		
73,47%	208.159 €	26,53%	75.166 €				
	12.572.449 €		3.543.741 €		308.181 €		34.647 €
76,39%		21,53%		1,87%		0,21%	
	1.163.173,25 €		327.858,54 €		28.512,20 €		3.205,46 €
	13.735.622,71 €		3.871.599,70 €		336.693,42 €		37.852,48 €

Probe: 17.981.768 €

Kostenrechnung 2017: öffentliche Abfallgebühren

Berücksichtigung der Erträge zur Ermittlung des tatsächlichen Gebührenbedarfs

08.11.2016

Selbstanlieferer

		Landkreis	Stadt Gießen	AWZ	Kompostierungs- anlage
Anwendungen laut Kostenrechnung		13.735.622,71 €	3.871.599,70 €	336.693,42 €	37.852,48 €
abzüglich Einnahmen aus/von:					
Gebühren für Restmüll- und Bioabfallsäcke		90.000,00 €			
Mieteinnahmen		180.000,00 €			
Gebühren gewerbliche Sondermüllanlieferung	SoMt	6.795,98 €	2.454,02 €		
Nebenerlöse aus Vermietung und Verpachtung		33.000,00 €			
Verkaufserlöse:					
Metall- kommunale WSH	LK	25.000,00 €			
Verwertung GMT	LK	37.000,00 €			
AWZ (Metall, Bleibatt. u.a.)	Einw.	24.220,00 €	10.780,00 €		
Altholz	Holz	- €	- €	- €	
Elektrogeräte (Eigenverm.)	Einw.	- €	- €		
Erlöse aus Kompostverkauf	Komp	2.342,70 €	612,30 €		45,00 €
Altpapierverwertung	AP	1.483.000,00 €	517.000,00 €		
Erträge aus Schadenersatzleistungen (Abfallgefäße)		10.500,00 €			
Erstattungen der HIM	SoMt	2.204,10 €	795,90 €		
Erstattungen der ZR		13.000,00 €			
Erstattung DSD		53.000,00 €			
Zinsen Gebühren- ausgleichsrücklage	Rück	72.465,00 €	2.535,00 €		
Summe Erträge:		2.032.527,78 €	534.177,22 €	- €	45,00 €
durch Gebühren zu deckender Gesamtfinanzbedarf		11.703.094,93 €	3.337.422,48 €	336.693,42 €	37.807,48 €

Abfallgebühren Stadt Gießen 2017

08.11.2016

Aufwendungen gemäß Kostenrechnung:	3.871.599,70 €
anteilige Erträge gemäß Kostenrechnung:	- 534.177,22 €
Gebühren Stadt Gießen:	3.337.422,48 €

variable Kosten Stadt Gießen:

Verwertung Bioabfälle:	384.320,30 €
Verwertung Altholz:	22.870,00 €
Restabfallentsorgung:	2.301.577,19 €
	<u>2.708.767,49 €</u>

Summe, die durch **Grundgebühr**
gedeckt werden muss: **628.654,98 €**

Einwohnerstand am 30.06.2016: 83.403

Grundgebühr je Einwohner und Jahr: 7,54 €