Arbeitspapier: GESAMT (Summe der Arbeitspapiere)

	2020	2019	Differenz	Hinweise
Bezeichnung / Kostenart	Menge	+ Zeit zusammen	gefasst	
Personalkosten	3.148.110	2.714.200	433.910	Personalaufbau (s. Stellenplan); Stufenaufstiege, Gehaltsanpassung
Betriebsvergütungen	1.520.500	1.385.000	135.500	BÄD-Kosten + Grünabfallverwertung + SMAH + SM-Aufbereitung
Fremde Entsorgungs-/Verwertungskosten	9.653.900	8.773.400	880.500	Mehrmengen KVA; Aufbereitung Sperrmüll,
Fremde Transport-/Einsammelkosten	7.058.750	6.414.800	643.950	Sperrmüll+Altholz auf Abruf
Sonstige Unternehmerentgelte	185.000	200.700	-15.700	geringere Vereinszuschüsse
Betriebskosten	1.254.270	1.215.550	38.720	Preisanpassungen
Wasser, Gas, Strom, Brenn- u. Betriebsstoffe	160.300	163.500	-3.200	
Instandhaltung, Instandsetzung, Reinigung	4.665.450	2.979.000	1.686.450	Sickerwasser-Erfassung + Gaserfassung und ~verwertung (einmalig 2020)
Unterhaltungs-/ Bewirtschaftungskosten				
Mieten und Pachten	386.720	388.170	-1.450	
Steuern, Abgaben, Versicherungen	75.430	79.300	-3.870	
Reise-, Fahrt-, Aus-, Fortbildungskosten, Verwaltungsbedarf	49.600	44.400	5.200	
Beratung, Gutachten, Analysen	121.500	331.800		2019 Wegfall von 2019 geplanten Beratungsleistungen
Informationen Abfallwirtschaft, Öffentlichkeitsarbeit	59.000	25.000	34.000	geplante Sonderaktion 2020 zur Steigerung der Menge und der Qualität der Bioabfälle bei
informationen Abrahwirtschaft, Offentlichkeitsarbeit	39.000	23.000	34.000	der getrennten Bioabfallsammlung
Zuschüsse, sonstige Erträge	-2.513.700	-2.521.100	7.400	stabil
Sonstige Kosten	1.006.000	942.360	63.640	steigender Verwaltungskostenbeitrag auch iZm Stellenmehrungen
Abschreibungen	251.500	259.590	-8.090	stabil
Nachsorgekosten	1.413.340	493.630	919.710	starker Anstieg iZm starkem Absinken des Zinsniveaus (Zinseszinseffekt)
Abschreibungen	511.720	442.660		höherer Invest 2019/2020 führt zu höheren Abschreibungen
Zincon	21.000	201 170	14.020	Erhöhung Anlagenbestand führt trotz sinkenden Zinssatzes zu höheren kalkulatorischen
Zinsen	216.090	201.170	14.920	Zinsen
Insgesamt	29.223.480	24.533.130	4.690.350	
beinhaltet: voraussichtliche Nachsorgeaufwendungen	-3.502.702	2 207 706	1 104 015	Erträge aus Auflösung Nachsorgerückstellung steigen, da ein Teil der geplanten U+I-
bennancet. vordussichtliche Nachsorgeaufweildungen	-3.302.702	-2.307.780		Maßnahmen daraus finanziert werden
geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung	-4.690.000	-2.030.000		Jahresverlust steigt; KT-Beschluss vorhandene Rücklagen abzubauen
ergibt: durch Gebühren zu decken	21.030.778	20.195.344	835.435	vor allem höhere Gebühreneinnahmen Selbstanlieferer

Ermittlung des Gesamtaufwandes	2020	2019	Differenz	
a) durch Gebühren zu decken	21.030.778	20.195.344	835.435	s.o.
b) Finanzierung aus Entnahme Nachsorge-Rückstellungen	-3.502.702	-2.307.786	-1.194.915	s.o.
c) kalk. Leistungen (ohne kalk. Gebühren)	-2.513.700	-2.521.100	7.400	
d) geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung/Jahresverlust	-4.690.000	-2.030.000	-2.660.000	S.O.
Bruttokosten	31.737.180	27.054.230	4.682.950	

Arbeitspapier: SAMM: Restmüll (Einsammlung)

	2020	2019	Differenz	Hinweise
Bezeichnung / Kostenart	Menge	+ Zeit zusammen	gefasst	
Personalkosten				
Betriebsvergütungen	3.000	3.000		
Fremde Entsorgungs-/Verwertungskosten				
Fremde Transport-/Einsammelkosten	2.852.000	2.724.500	127.500	Preissteigerung + Mauterhöhung in 2019
Sonstige Unternehmerentgelte				
Betriebskosten	332.900	314.500	18.400	Müllbehälterbeschaffungskosten
Wasser, Gas, Strom, Brenn- u. Betriebsstoffe				
Instandhaltung, Instandsetzung, Reinigung	180.000	120.000	60.000	Umrüstung Müllschleusentechnik
Unterhaltungs-/ Bewirtschaftungskosten				
Mieten und Pachten	700	800	-100	
Steuern, Abgaben, Versicherungen				
Reise-, Fahrt-, Aus-, Fortbildungskosten, Verwaltungsbedarf				
Beratung, Gutachten, Analysen				
Informationen Abfallwirtschaft, Öffentlichkeitsarbeit				
Zuschüsse, sonstige Erträge	-240.000	-352.500	112.500	Wegfall Gutschriften Geräteverzicht; geringere Zusatzerlöse aus Verkauf Abfallsäcke
Sonstige Kosten				
Abschreibungen				
Nachsorgekosten				
Abschreibungen	11.200	17.750	-6.550	
Zinsen	1.410	2.330	-920	
Insgesamt	3.141.210	2.830.380	310.830	
beinhaltet: voraussichtliche Nachsorgeaufwendungen	0	0	0	
geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung	0	0	0	
ergibt: durch Gebühren zu decken	0	0	0	

Ermittlung des Gesamtaufwandes	2020	2019	Differenz	
a) durch Gebühren zu decken	0	0	0	
b) Finanzierung aus Entnahme Nachsorge-Rückstellungen	0	0	0	
c) kalk. Leistungen (ohne kalk. Gebühren)	-240.000	-352.500	112.500	
d) geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung/Jahresverlust	0	0	0	
Bruttokosten	3.381.210	3.182.880	198.330	

Arbeitspapier: Entsorgung (inkl. Anlagen; ENTS)

	2020	2019	Differenz	Hinweise
Bezeichnung / Kostenart	Menge	+ Zeit zusammen	gefasst	
Personalkosten	565.800	492.800	73.000	1 zusätzl. Stelle wegen gestiegener Mengen, Stufenaufstiege + Gehaltserhöhung
Betriebsvergütungen	235.000	257.000		geringere Kosten Sickerwasserreinigung
Fremde Entsorgungs-/Verwertungskosten	5.533.000	5.177.500	355.500	Mehrmengen Haus- und Geschätsmüll sowie Selbst- bzw. Direktanlieferer Kurs EURO/CHF gesunken (1,10 statt 1,14);
Fremde Transport-/Einsammelkosten	120.000	120.000		Schlacketransporte
Sonstige Unternehmerentgelte	10.000	10.000		
Betriebskosten	267.550	189.750	77.800	Hangdrainage Deponie Brombach
Wasser, Gas, Strom, Brenn- u. Betriebsstoffe	79.100	79.400	-300	
Instandhaltung, Instandsetzung, Reinigung	4.184.850	2.596.700	1 588 150	umfangreiche Sanierung SiWa-Leitungen + Neukonzeption Gaserfassung /~verwertung; teilw. Verschiebung von 2019> 2020
Unterhaltungs-/ Bewirtschaftungskosten				
Mieten und Pachten	16.700	13.100	3.600	
Steuern, Abgaben, Versicherungen	6.820	9.350	-2.530	
Reise-, Fahrt-, Aus-, Fortbildungskosten, Verwaltungsbedarf	6.200	6.700	-500	
Beratung, Gutachten, Analysen	64.000	111.800	-47.800	
Informationen Abfallwirtschaft, Öffentlichkeitsarbeit				
Zuschüsse, sonstige Erträge	-1.055.000	-756.000	-299.000	Zuschuss Neukonzeption Gaserfassung sowie höhere Erträge aus Schlackeaufbereitung
Sonstige Kosten	10.000	1.360	8.640	Aufwand iZm Direktanlieferungen KVA Basel
Abschreibungen	251.500	259.590	-8.090	
Nachsorgekosten	305.000	268.220	36 780	es handelt sich um den Anteil Nachsorgekosten, die aus der geplanten Verfüllung 2020 erwirtschaftet werden.
Abschreibungen	319.780	234.110		neue Maschinen ersetzen abgeschriebene
Zinsen	120.210	107.740	12.470	kalk. Zinsen steigen wegen Erhöhung Anschaffungswerte (v.a. Maschinen)
Insgesamt	11.040.510	9.179.120	1.861.390	
beinhaltet: voraussichtliche Nachsorgeaufwendungen	0	0	0	
geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung	0	0	0	
ergibt: durch Gebühren zu decken	0	0	0	

Ermittlung des Gesamtaufwandes	2020	2019	Differenz	
a) durch Gebühren zu decken	0	0	0	
b) Finanzierung aus Entnahme Nachsorge-Rückstellungen	0	0	0	
c) kalk. Leistungen (ohne kalk. Gebühren)	-1.055.000	-756.000	-299.000	Zuschuss Neukonzeption Gaserfassung sowie höhere Erträge aus Schlackeaufbereitung
d) geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung/Jahresverlust	0	0	0	
Bruttokosten	12.095.510	9.935.120	2.160.390	

Arbeitspapier: Abfallwirtschaftl. Maßnahmen (AWM)

	2020	2019	Differenz	Hinweise
Bezeichnung / Kostenart	Menge	+ Zeit zusammengefasst		
Personalkosten				
Betriebsvergütungen	887.500	761.500	126.000	Fixkosten Grünabfallverwertung + SMAH-Samml. + Aufbereitung
Fremde Entsorgungs-/Verwertungskosten	4.118.900	3.593.900	525.000	Mehraufwand SM-Aufbereitung
Fremde Transport-/Einsammelkosten	4.086.750	3.570.300	516.450	SMAH aA
Sonstige Unternehmerentgelte	175.000	190.700	-15.700	Vereinszuschüsse gehen wegen geringerer Mengen zurück
Betriebskosten	281.920	345.600	-63.680	v.a. Aufwand Behälterbeschaffung Biotonnen
Wasser, Gas, Strom, Brenn- u. Betriebsstoffe	56.200	59.100	-2.900	
Instandhaltung, Instandsetzung, Reinigung	204.100	144.000	60.100	Überprüfung und Ausbau Häckselplätze, barrierefrei Website
Unterhaltungs-/ Bewirtschaftungskosten				
Mieten und Pachten	245.620	236.570	9.050	
Steuern, Abgaben, Versicherungen	3.350	4.350	-1.000	
Reise-, Fahrt-, Aus-, Fortbildungskosten, Verwaltungsbedarf	1.200	1.000	200	
Beratung, Gutachten, Analysen	2.500	145.000		2019 Gelder für Gutachten regionlae Bioabfallverwertung
Informationen Abfallwirtschaft, Öffentlichkeitsarbeit	49.000	15.000	⊀⊿ (1010	geplante Sonderaktion 2020 zur Steigerung der Menge und der Qualität der Bioabfälle bei der getrennten Bioabfallsammlung
Zuschüsse, sonstige Erträge	-1.158.700	-1.352.600	193.900	geringere Erlöse beim Wertstoffverkauf (geringere Mengen/VK-Preise)
Sonstige Kosten				
Abschreibungen			-	
Nachsorgekosten			-	
Abschreibungen	130.440	134.540	-4.100	
Zinsen	90.780	87.200	3.580	
Insgesamt	9.174.560	7.936.160	1.238.400	
beinhaltet: voraussichtliche Nachsorgeaufwendungen	0	0	0	
geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung	0	0	0	
ergibt: durch Gebühren zu decken	0	0	0	

Ermittlung des Gesamtaufwandes	2020	2019	Differenz	
a) durch Gebühren zu decken	0	0	0	
b) Finanzierung aus Entnahme Nachsorge-Rückstellungen	0	0	0	
c) kalk. Leistungen (ohne kalk. Gebühren)	-1.158.700	-1.352.600	193.900	
d) geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung/Jahresverlust	0	0	0	
Bruttokosten	10.333.260	9.288.760	1.044.500	

Arbeitspapier: Zentrale Kosten (ZENKO)

	2020	2019	Differenz	Hinweise
Bezeichnung / Kostenart	Menge	+ Zeit zusammengefasst		
Davis and Handaria	2 502 240	2 224 400	260.010	auf die gesonderte Vorlage wird verwiesen; neben Stellenmehrungen auch
Personalkosten	2.582.310	2.221.400	360.910	Gehaltserhöhungen und Stufenaufstiege
Betriebsvergütungen	395.000	363.500	31.500	höhere Kosten Behälteränderungsdienst
Fremde Entsorgungs-/Verwertungskosten	2.000	2.000		
Fremde Transport-/Einsammelkosten				
Sonstige Unternehmerentgelte				
Betriebskosten	371.900	365.700	6.200	
Wasser, Gas, Strom, Brenn- u. Betriebsstoffe	25.000	25.000		
Instandhaltung, Instandsetzung, Reinigung	96.500	118.300	-21.800	
Unterhaltungs-/ Bewirtschaftungskosten				
Mieten und Pachten	123.700	137.700	-14.000	
Steuern, Abgaben, Versicherungen	65.260	65.600	-340	
Reise-, Fahrt-, Aus-, Fortbildungskosten, Verwaltungsbedarf	42.200	36.700	5.500	
Beratung, Gutachten, Analysen	55.000	75.000	-20.000	
Informationen Abfallwirtschaft, Öffentlichkeitsarbeit	10.000	10.000		
Zuschüsse, sonstige Erträge	-60.000	-60.000		
Sonstige Kosten	996.000	941.000	55.000	steigender Verwaltungskostenbeitrag auch iZm Personalzuwachs
Abschreibungen				
Nachsorgekosten	1.108.340	225.410	882.930	starker Anstieg iZm starkem Absinken des Zinsniveaus (Zinseszinseffekt)
Abschreibungen	50.300	56.260	-5.960	
Zinsen	3.690	3.900	-210	
Insgesamt	5.867.200	4.587.470	1.279.730	
beinhaltet: voraussichtliche Nachsorgeaufwendungen	0	0	0	
geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung	0	0	0	
ergibt: durch Gebühren zu decken	0	0	0	

Ermittlung des Gesamtaufwandes	2020	2019	Differenz	
a) durch Gebühren zu decken	0	0	0	
b) Finanzierung aus Entnahme Nachsorge-Rückstellungen	0	0	0	
c) kalk. Leistungen (ohne kalk. Gebühren)	-60.000	-60.000	0	
d) geplanter Ausgleich Kostenüberdeckung/Jahresverlust	0	0	0	
Bruttokosten	5.927.200	4.647.470	1.279.730	