



Gebühren- kalkulation

**des Westerwaldkreis-
AbfallwirtschaftsBetriebes
(WAB)**

Eigenbetrieb des Westerwaldkreises

für 2023

Wesentliche Ergebnisse der Gebührenkalkulation für 2023

Wesentliche Ergebnisse

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2023
	EUR	EUR
A. Gebühren Hausmüll		
1. 1 Personen-Haushalt	140,20	148,10
2. 2-4 Personen-Haushalt	189,10	199,70
3. 5 und mehr Personen-Haushalt	239,90	253,40
4. Zusatzgefäß 80 l	59,60	64,40
5. Zusatzgefäß 120 l	68,80	74,90
6. Zusatzgefäß 240 l	95,60	105,60
7. Restabfallsäcke	3,70	4,10
8. Windelsäcke	1,90	2,00
9. Bioabfallsäcke	2,40	2,70

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2023
	EUR	EUR
B. Selbstanlieferungen zu den Deponien sofern eine Aufbereitung in der Trockenstabilatanlage nicht möglich bzw. zulässig ist		
1. Abfälle		
- pro verwogene Tonne Restabfall aus Gewerbe	216,00	216,00
- pro verwogene Tonne Restabfall aus Gewerbe zur thermischen Verwertung	324,00	324,00
- pro verwogene Tonne KMF-Abfall zur externen Beseitigung	777,00	777,00
- pro verwogene Tonne schadstoffbelasteter Erd- aushub und Bauschutt	155,00	155,00
- pro verwogene Tonne teerhaltigem Straßenaufbruch	712,00	712,00
- pro verwogene Tonne ölkontaminierte Abfälle bis max. 5 % Ölgehalt	302,00	302,00
- pro verwogene Tonne asbesthaltige Abfälle zur Deponierung	302,00	302,00
- pro verwogene Tonne KMF-Dämmplatten zur Deponierung	302,00	302,00
2. Grünabfälle		
pro verwogene Tonne	48,00	48,00
3. Sperrmüll sortierwürdig sowie Holzabfälle		
pro verwogene Tonne	141,00	115,00

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2023
	EUR	EUR
4. Erdaushub und unbelasteter Bauschutt		
LKW 4-Achser	156,00	156,00
LKW 3-Achser	117,00	117,00
LKW 2-Achser	78,00	78,00
Klein-LKW	39,00	39,00
PKW mit Tandemanhänger oder Kleintransporter	19,50	19,50
PKW mit Anhänger	3,25	3,25
pro verwogene Tonne unbelasteter Erdaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch sortenrein als Einzelfraktion angeliefert und nach den gesetzlichen Vermarktungsvorgaben recycling fähig ist	43,00	43,00
C. Selbstanlieferungen zur Behandlung in der Trockenstabilatanlage		
pro verwogene Tonne Hausmüll	127,00	153,00
pro verwogene Tonne Gewerbemüll	127,00	153,00

Kostenstellenrechnung zur Gebührenkalkulation für 2023

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023	Kostenstellen Kostenarten	Wirtschafts- voranschlag 2023	Anpassung an die Kostenrech- nung	Kosten- rechnung
		EUR	EUR	EUR
3.	Materialaufwand	13.839.630	- 10.000	13.829.630
3.1	Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren	2.176.500	+ 0	2.176.500
3.1.1	Stromverbrauch	60.000	+ 0	60.000
3.1.2	Gasverbrauch	20.000	+ 0	20.000
3.1.3	Wasserver- und Abwasserentsorgung	6.000	+ 0	6.000
3.1.4	Heizölverbrauch	4.000	+ 0	4.000
3.1.5	Treib- und Schmierstoffverbrauch Fuhrpark	1.525.000	+ 0	1.525.000
3.1.6	Verbrauch Reifen Fuhrpark	100.000	+ 0	100.000
3.1.7	Verbrauch Ersatzteile Fuhrpark	130.000	+ 0	130.000
3.1.8	Verbrauch Abfallgefäße und Abfallsäcke	316.500	+ 0	316.500
3.1.9	Verbrauch sonstige Waren	15.000	+ 0	15.000
3.2	Aufwendungen für bezogene Leistungen	11.663.130	- 10.000	11.653.130
3.2.1	Entsorgungskosten	10.434.030	+ 0	10.434.030
3.2.1.1	Entsorgungskosten von Abfällen aus Haushalten und Gewerbetrieben	6.257.630	0	6.257.630
3.2.1.2	Entsorgungskosten von Bioabfällen	3.603.300	+ 0	3.603.300
3.2.1.3	Entsorgungskosten von Bauabfällen	240.000	+ 0	240.000
3.2.1.4	Entsorgungskosten von Sonderabfällen	160.000	+ 0	160.000
3.2.1.5	Entsorgungskosten von Grünabfällen	161.000	+ 0	161.000
3.2.1.6	Verteilung von Wertstoffsäcken	100	+ 0	100
3.2.1.7	Entsorgungskosten Elektroaltgeräte	12.000	+ 0	12.000
3.2.2	Deponienachsorge	130.000	+ 0	130.000
3.2.3	Unterhaltungskosten Fuhrpark	311.000	- 10.000	301.000
3.2.4	Personaldienstleistungen Betriebsbereich	80.000	+ 0	80.000
3.2.5	Versicherungsaufwand Betriebsbereich	198.000	+ 0	198.000
3.2.6	Reparaturen und Instandhaltung	134.600	+ 0	134.600
3.2.7	Unterhaltung Grundstücke und Betriebseinrichtungen	97.000	+ 0	97.000
3.2.8	Sonstiges	278.500	+ 0	278.500
4.	Personalaufwand	11.746.000	- 241.800	11.504.200
4.1	Löhne und Gehälter	9.265.000	- 241.800	9.023.200
4.2	Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	2.481.000	+ 0	2.481.000
5.	Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	2.409.300	- 60.000	2.349.300
6.	Sonstige betriebliche Aufwendungen	1.061.800	- 4.000	1.057.800
6.1	Verwaltungsaufwand	848.300	+ 0	848.300
6.1.1	Verwaltungskostenbeitrag	73.200	+ 0	73.200
6.1.2	Werbung, Inserate, Öffentlichkeitsarbeit	90.000	+ 0	90.000
6.1.3	Porto, Telefon	102.000	+ 0	102.000
6.1.4	Personalaufwand an den Einrichtungsträger	173.000	+ 0	173.000
6.1.5	Prüfungs-, Beratungs- und Gutachterkosten	38.000	+ 0	38.000
6.1.6	Mitgliedsbeiträge	20.000	+ 0	20.000
6.1.7	Datenverarbeitung	150.000	+ 0	150.000
6.1.8	Verwaltungskosten allgemein	103.100	+ 0	103.100
6.1.9	Bürobedarf, Drucksachen	13.000	+ 0	13.000
6.1.10	Sonstige Aufwendungen	48.500	+ 0	48.500
6.1.11	Bewertungskosten, Repräsentationskosten	500	+ 0	500
6.1.12	Reise- und Fortbildungskosten	2.500	+ 0	2.500
6.1.13	Sitzungsgelder	2.500	+ 0	2.500
6.1.14	Kilometergeld	16.000	+ 0	16.000
6.1.15	Nebenkosten des Geldverkehrs	16.000	+ 0	16.000
6.1.16	Umsatzsteuer auf Eigenverbrauch	0	+ 0	0
6.2	Betriebsaufwand	213.500	- 4.000	209.500
6.2.1	Mieten, Pachten, Leasingkosten	35.500	+ 0	35.500
6.2.2	sonstige Versicherungen	55.000	+ 0	55.000
6.2.3	Arbeitskleidung	90.000	- 4.000	86.000
6.2.4	Sonstiges	33.000	+ 0	33.000
6.3	Periodenfremde und neutrale Aufwendungen	0	+ 0	0
8.	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	207.900	- 207.900	0
10.	Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	72.500	+ 0	72.500
11.	Sonstige Steuern	35.000	+ 0	35.000
12.	Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)	308.100	+ 308.100	616.200
	Summe nach Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)	29.372.130	-523.700	28.848.430
7.	Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	-69.500	+ 0	-69.500
	Summe nach Umlage der Zinserträge	29.302.630	- 523.700	28.778.930
	Umlage der Hilfskostenstelle			
	Summe nach Umlage der Hilfskostenstelle	29.302.630	- 523.700	28.778.930
	Umlage der Kostenstelle "Umladung Abfälle & Wertstoffe"			
	Endsumme an Kostenträgerrechnung	29.302.630	- 523.700	28.778.930

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023	Einsammeln u							
	0 1		0 2		0 3		0 4	
	Behälterabfuhr (Restabfall) 80 Liter bis 1,1 m³		Behälterabfuhr (Bioabfall) 80 Liter bis 240 Liter		Sperrmüllabfuhr		Wertstoffschrottabfuhr	
	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
3.	55.438	420.641	51.369	504.133	8.430	82.586	1.105	10.832
3.1	47.592	315.832	42.633	383.694	6.848	61.633	901	8.112
3.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	30.492	274.429	37.044	333.395	5.950	53.553	783	7.049
3.1.6	2.000	18.001	2.430	21.869	390	3.513	51	462
3.1.7	2.600	23.402	3.159	28.430	507	4.567	67	601
3.1.8	12.500	0	0	0	0	0	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	7.846	104.809	8.737	120.439	1.582	20.953	204	2.720
3.2.1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	5.892	52.814	7.129	64.162	1.145	10.306	151	1.357
3.2.4	1.953	17.581	1.608	14.469	437	3.931	53	479
3.2.5	0	34.414	0	41.809	0	6.716	0	884
3.2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	201.794	1.914.289	166.075	1.575.447	45.117	427.999	5.503	52.200
4.1	157.939	1.503.183	129.983	1.237.110	35.312	336.083	4.307	40.990
4.2	43.854	411.105	36.092	338.337	9.805	91.915	1.196	11.210
5.	0	250.501	0	409.333	0	42.332	0	13.606
6.	6.105	56.511	5.024	46.508	1.365	12.635	166	1.541
6.1	4.005	37.611	3.296	30.953	895	8.409	109	1.026
6.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.4	3.028	28.820	2.492	23.719	677	6.444	83	786
6.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.8	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.10	977	8.791	804	7.235	218	1.965	27	240
6.1.11	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.12	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.13	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.14	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	2.100	18.900	1.728	15.554	470	4.226	57	515
6.2.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.3	2.100	18.900	1.728	15.554	470	4.226	57	515
6.2.4	0	0	0	0	0	0	0	0
6.3	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	0	7.000	0	8.505	0	1.366	0	180
12.	0	65.704	0	107.364	0	11.103	0	3.569
	263.337	2.648.942	222.469	2.543.926	54.912	566.918	6.774	78.359
7.	-634	-6.382	-536	-6.129	-132	-1.366	-16	-189
	262.702	2.642.560	221.933	2.537.797	54.780	565.552	6.758	78.170
	9.506	95.625	8.031	91.834	1.982	20.465	245	2.829
	272.209	2.738.185	229.964	2.629.631	56.762	586.017	7.003	80.999
	82.610	1.476.925	0	0	0	0	1.562	27.920
	354.819	4.215.110	229.964	2.629.631	56.762	586.017	8.564	108.920

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023	nd Befördern							
	0 5		0 6		0 7		0 8	
	Grünabfallabfuhr		Sonderabfallabfuhr incl. Kühlgeräte u. Elektronikschrott		Umladung Abfälle & Wertstoffe		Thermische Verwertung	
	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
3.	3.939	38.591	177.466	54.630	144.180	487.031	6.067.000	0
3.1	3.200	28.800	4.477	40.292	30.526	352.130	0	0
3.1.1	0	0	0	0	0	54.000	0	0
3.1.2	0	0	0	0	0	18.000	0	0
3.1.3	0	0	0	0	0	5.400	0	0
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	2.781	25.025	3.890	35.010	26.524	238.715	0	0
3.1.6	182	1.642	255	2.296	1.740	15.659	0	0
3.1.7	237	2.134	332	2.985	2.262	20.356	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	739	9.791	172.990	14.338	113.655	134.901	6.067.000	0
3.2.1	0	0	172.000	0	0	0	6.067.000	0
3.2.1.1	0	0	0	0	0	0	6.067.000	0
3.2.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.4	0	0	160.000	0	0	0	0	0
3.2.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.7	0	0	12.000	0	0	0	0	0
3.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	535	4.816	749	6.738	5.105	46.090	0	0
3.2.4	204	1.837	241	3.210	0	8.875	0	0
3.2.5	0	3.138	0	4.390	36.100	29.936	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	50.000	0	0
3.2.7	0	0	0	0	72.450	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	21.083	200.000	24.892	348.934	0	1.306.074	0	0
4.1	16.501	157.048	19.482	273.970	0	1.024.346	0	0
4.2	4.582	42.951	5.410	74.963	0	281.728	0	0
5.	0	28.222	0	31.748	0	744.883	0	0
6.	638	5.904	753	10.309	0	33.618	0	0
6.1	418	3.929	494	6.858	0	24.077	0	0
6.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.4	316	3.011	374	5.253	0	19.640	0	0
6.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.8	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.10	102	918	120	1.605	0	4.438	0	0
6.1.11	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.12	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.13	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.14	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	219	1.975	259	3.451	0	9.541	0	0
6.2.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.3	219	1.975	259	3.451	0	9.541	0	0
6.2.4	0	0	0	0	0	0	0	0
6.3	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	0	638	0	893	0	6.089	0	0
12.	0	7.402	0	8.327	0	195.376	0	0
	25.660	273.355	203.111	446.514	144.180	2.577.696	6.067.000	0
7.	-62	-659	-489	-1.076	-347	-6.210	-14.616	0
	25.598	272.697	202.622	445.438	143.833	2.571.486	6.052.384	0
	926	9.868	7.332	16.119	5.205	93.053	219.015	0
	26.524	282.565	209.954	461.557	149.038	2.664.539	6.271.399	0
	0	0	0	0	-149.038	-2.664.539	0	0
	26.524	282.565	209.954	461.557	0	0	6.271.399	0

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023	Behandeln, Lagern, Ablagern, und							
	0 9		1 0		1 1		1 2	
	Hausmülldeponien		Erdaushub- und Bauschuttdeponien		Kompostierung nur Bioabfälle		Kompostierung nur Grünabfälle	
	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
3.	143.928	3.244	14.130	12.998	3.611.315	0	209.188	31.719
3.1	4.561	2.684	9.122	11.597	8.000	0	41.047	27.261
3.1.1	0	600	0	3.000	0	0	0	1.200
3.1.2	0	200	0	1.000	0	0	0	400
3.1.3	0	60	0	300	0	0	0	120
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	3.963	1.585	7.926	6.341	0	0	35.666	22.192
3.1.6	260	104	520	416	0	0	2.340	1.456
3.1.7	338	135	676	541	0	0	3.041	1.892
3.1.8	0	0	0	0	8.000	0	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	139.367	560	5.009	1.401	3.603.315	0	168.141	4.459
3.2.1	5.000	0	0	0	3.603.300	0	161.000	0
3.2.1.1	5.000	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.2	0	0	0	0	3.603.300	0	0	0
3.2.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.5	0	0	0	0	0	0	161.000	0
3.2.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	130.000	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	763	307	1.525	1.229	15	0	6.864	4.274
3.2.4	380	253	258	172	0	0	277	184
3.2.5	950	0	950	0	0	0	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	2.275	0	2.275	0	0	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	39.234	28.947	26.693	59.098	0	0	28.588	40.002
4.1	30.707	22.815	20.892	46.349	0	0	22.375	31.418
4.2	8.526	6.131	5.801	12.749	0	0	6.213	8.584
5.	0	157.647	0	11.356	0	0	0	58.174
6.	1.187	836	6.808	2.060	0	0	865	893
6.1	779	564	530	1.875	0	0	567	695
6.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.4	589	437	401	889	0	0	429	602
6.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.8	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.10	190	127	129	986	0	0	138	92
6.1.11	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.12	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.13	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.14	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	408	272	6.278	185	0	0	298	198
6.2.1	0	0	6.000	0	0	0	0	0
6.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.3	408	272	278	185	0	0	298	198
6.2.4	0	0	0	0	0	0	0	0
6.3	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	0	0	0	0	0	0	0	0
11.	0	127	0	328	0	0	0	1.328
12.	0	41.349	0	2.979	0	0	0	15.258
	184.349	190.802	47.631	85.840	3.611.315	0	238.641	132.116
7.	-444	-460	-115	-207	-8.700	0	-575	-318
	183.905	190.342	47.516	85.633	3.602.615	0	238.066	131.798
	6.655	6.888	1.719	3.099	130.366	0	8.615	4.769
	190.560	197.230	49.236	88.732	3.732.982	0	246.681	136.567
	0	0	0	0	0	0	0	0
	190.560	197.230	49.236	88.732	3.732.982	0	246.681	136.567

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023	Verwerten							
	1 3		1 4		1 5		1 6	
	Sortierung von Abfällen aus Haushalten		Aufbereitung von Bauschutt und keramischen Abfällen		Behälterabfuhr (Leichtfraktion) Säcke, MGB 80 Liter bis 1,1 m³		Leistungen im Rahmen des Dualen Systems	
	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix	Variabel	Fix
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
3.	167.630	0	240.000	1.723	20.334	199.563	342.857	0
3.1	0	0	0	1.720	16.883	151.944	185.000	0
3.1.1	0	0	0	1.200	0	0	0	0
3.1.2	0	0	0	400	0	0	0	0
3.1.3	0	0	0	120	0	0	0	0
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	0	0	0	0	14.670	132.026	0	0
3.1.6	0	0	0	0	962	8.660	0	0
3.1.7	0	0	0	0	1.251	11.258	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	0	185.000	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	167.630	0	240.000	3	3.451	47.619	157.857	0
3.2.1	167.630	0	240.000	0	0	0	0	0
3.2.1.1	167.630	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.3	0	0	240.000	0	0	0	0	0
3.2.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	0	0	0	3	2.823	25.408	357	0
3.2.4	0	0	0	0	628	5.654	0	0
3.2.5	0	0	0	0	0	16.556	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	157.500	0
4.	0	0	0	0	64.900	615.664	0	0
4.1	0	0	0	0	50.796	483.446	0	0
4.2	0	0	0	0	14.104	132.218	0	0
5.	0	0	0	0	0	131.547	0	0
6.	0	0	0	0	1.963	18.175	0	0
6.1	0	0	0	0	1.288	12.096	0	0
6.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.4	0	0	0	0	974	9.269	0	0
6.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.8	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.10	0	0	0	0	314	2.827	0	0
6.1.11	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.12	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.13	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.14	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	0	0	0	0	675	6.078	0	0
6.2.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.3	0	0	0	0	675	6.078	0	0
6.2.4	0	0	0	0	0	0	0	0
6.3	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	0	0	0	0	0	0	0	36.250
11.	0	0	0	0	0	3.368	0	0
12.	0	0	0	0	0	34.503	0	0
	167.630	0	240.000	1.723	87.197	968.316	342.857	36.250
7.	-404	0	-578	-4	-210	-2.333	-826	-87
	167.226	0	239.422	1.719	86.987	965.983	342.031	36.163
	6.051	0	8.664	62	3.148	34.956	12.377	1.309
	173.278	0	248.086	1.781	90.135	1.000.939	354.408	37.471
	13.525	241.811	0	0	9.510	170.015	0	0
	186.803	241.811	248.086	1.781	99.645	1.170.954	354.408	37.471

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023	Nebengeschäfte						Verwaltung	
	1 7		1 8		19	20	21	22
	Behälterabfuhr (Altpapier) MGB 80 Liter bis 1,1 m³		Altpapierverwertung		Nachsorge Deponien	Sonstige Nebenge- schäfte	Hausmüll u. hmähnl. Gew.müll	Gewerbe- müll
	Variabel	Fix	Variabel	Fix				
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
3.	27.697	271.429	0	0	0	151.834	20.700	2.300
3.1	22.594	203.344	0	0	0	132.274	0	0
3.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	19.632	176.687	0	0	0	5.451	0	0
3.1.6	1.288	11.590	0	0	0	358	0	0
3.1.7	1.674	15.067	0	0	0	465	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	111.000	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	15.000	0	0
3.2	5.103	68.086	0	0	0	19.560	20.700	2.300
3.2.1	0	0	0	0	0	18.100	0	0
3.2.1.1	0	0	0	0	0	18.000	0	0
3.2.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.3	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.6	0	0	0	0	0	100	0	0
3.2.1.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	3.778	34.003	0	0	0	1.090	0	0
3.2.4	1.325	11.925	0	0	0	371	0	0
3.2.5	0	22.157	0	0	0	0	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	20.700	2.300
4.	136.877	1.298.462	0	0	0	40.161	595.750	211.311
4.1	107.130	1.019.609	0	0	0	31.527	466.071	165.315
4.2	29.746	278.853	0	0	0	8.635	129.679	45.997
5.	0	192.893	0	0	0	17.080	48.865	18.324
6.	4.141	38.331	0	0	0	1.188	182.636	47.920
6.1	2.717	25.511	0	0	0	790	165.436	40.520
6.1.1	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.3	0	0	0	0	0	0	59.400	19.800
6.1.4	2.054	19.549	0	0	0	604	8.936	3.170
6.1.5	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.6	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.7	0	0	0	0	0	0	90.000	15.000
6.1.8	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.10	663	5.963	0	0	0	185	4.000	1.000
6.1.11	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.12	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.13	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.14	0	0	0	0	0	0	3.100	1.550
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	1.424	12.820	0	0	0	399	17.200	7.400
6.2.1	0	0	0	0	0	0	10.000	5.000
6.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2.3	1.424	12.820	0	0	0	399	0	0
6.2.4	0	0	0	0	0	0	7.200	2.400
6.3	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	0	0	0	25.375	0	10.875	0	0
11.	0	4.507	0	0	0	125	0	0
12.	0	50.594	0	0	0	4.480	12.817	4.806
	168.714	1.805.623	0	25.375	0	221.264	847.951	279.855
7.	-406	-4.350	0	-61	0	-533	-2.043	-674
	168.308	1.801.273	0	25.314	0	220.731	845.908	279.181
	6.090	65.182	0	916	0	7.988	30.611	10.103
	174.399	1.866.454	0	26.230	0	228.718	876.519	289.284
	41.831	747.868	0	0	0	0	0	0
	216.230	2.614.322	0	26.230	0	228.718	876.519	289.284

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2023		
	23	24
	Allgemein	Hilfskosten- stelle
	EUR	EUR
3.	7.750	241.915
3.1	250	31.550
3.1.1	0	0
3.1.2	0	0
3.1.3	0	0
3.1.4	0	4.000
3.1.5	250	23.971
3.1.6	0	1.556
3.1.7	0	2.023
3.1.8	0	0
3.1.9	0	0
3.2	7.500	210.365
3.2.1	0	0
3.2.1.1	0	0
3.2.1.2	0	0
3.2.1.3	0	0
3.2.1.4	0	0
3.2.1.5	0	0
3.2.1.6	0	0
3.2.1.7	0	0
3.2.2	0	0
3.2.3	0	11.573
3.2.4	0	3.692
3.2.5	0	0
3.2.6	7.500	77.100
3.2.7	0	20.000
3.2.8	0	98.000
4.	1.527.572	501.535
4.1	1.195.060	393.433
4.2	332.512	108.102
5.	54.973	137.816
6.	444.063	125.659
6.1	383.163	89.689
6.1.1	73.200	0
6.1.2	87.500	2.500
6.1.3	22.800	0
6.1.4	22.913	7.543
6.1.5	38.000	0
6.1.6	10.000	10.000
6.1.7	45.000	0
6.1.8	42.000	61.100
6.1.9	13.000	0
6.1.10	2.500	1.946
6.1.11	0	500
6.1.12	0	2.500
6.1.13	2.500	0
6.1.14	7.750	3.600
6.1.15	16.000	0
6.1.16	0	0
6.2	60.900	35.969
6.2.1	10.000	4.500
6.2.2	47.500	7.500
6.2.3	0	3.969
6.2.4	3.400	20.000
6.3	0	0
8.	0	0
10.	0	0
11.	0	545
12.	14.419	36.148
	2.034.358	1.007.470
7.	-4.901	-2.427
	2.029.457	1.005.042
	73.439	-1.005.042
	2.102.896	0
	0	
	2.102.896	

Kostenträgerrechnung zur Gebührenkalkulation für 2023

Kostenträgerrechnung zur Entgeltskalkulation 2023

Zeile		Kosten insgesamt ohne Nach- sorgeaufwand	abzusetz- ende Erträge	Entgelts- bedarf
001	I. Direkt zurechenbare Kosten			
002	A. Einsammeln und Befördern			
003	01 Behälterabfuhr (Restabfall) variabel	354.819	4.000	350.819
004	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	4.215.110	0	4.215.110
005	02 Behälterabfuhr (Bioabfall) variabel	229.964	0	229.964
006	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	2.629.631	0	2.629.631
007	03 Sperrmüllabfuhr variabel	56.762	0	56.762
008	fix	586.017	0	586.017
009	04 Wertstoffschrottabfuhr variabel	8.564	100.000	-91.436
010	fix	108.920	0	108.920
011	05 Grünabfallabfuhr variabel	26.524	0	26.524
012	fix	282.565	0	282.565
013	06 Sonderabfallabfuhr incl. variabel	209.954	27.500	182.454
014	Kühlgeräte u. Elektronikschrott fix	461.557	0	461.557
015	15 Behälterabfuhr (Leichtfraktion) variabel	99.645	0	99.645
016	Säcke, MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	1.170.954	0	1.170.954
017	17 Behälterabfuhr (Altpapier) variabel	216.230	0	216.230
018	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	2.614.322	0	2.614.322
019	Summe A. variabel	1.202.462	131.500	1.070.962
020	fix	12.069.076	0	12.069.076
021	insgesamt	13.271.537	131.500	13.140.037
022	B. Lagern und Ablagern			
023	10 Erdaushub- und variabel	49.236	0	49.236
024	Bauschuttdeponien fix	88.732	0	88.732
025	Summe B.	137.968	0	137.968
026	C. Verwerten			
027	08 Thermische variabel	6.271.399	0	6.271.399
028	Verwertung fix	0	0	0
029	13 Sortierung von Abfällen aus variabel	186.803	0	186.803
030	Haushalten fix	241.811	0	241.811
031	14 Aufbereitung von Bauschutt variabel	248.086	0	248.086
032	und keramischen Abfällen fix	1.781	0	1.781
033	Summe C.	6.949.879	0	6.949.879
034	D. Nebengeschäfte			
035	16 Leistungen im Rahmen des variabel	354.408	0	354.408
036	Dualen Systems fix	37.471	0	37.471
037	18 Altpapierverwertung variabel	0	1.427.500	-1.427.500
038	fix	26.230	0	26.230
039	20 sonstige Nebengeschäfte	228.718	0	228.718
040	Summe D.	646.828	1.427.500	-780.672
041	Summe I.	21.006.212	1.559.000	19.447.212
042	II. Gemeinkostenzuschläge			
043	09 Hausmülldeponien variabel	190.560	0	190.560
044	fix	197.230	0	197.230
045	11 Kompostierung variabel	3.732.982	0	3.732.982
046	nur Bioabfälle fix	0	0	0
047	12 Kompostierung variabel	246.681	55.000	191.681
048	nur Grünabfälle fix	136.567	0	136.567
049	Summe II.	4.504.019	55.000	4.449.019
050	Summe I. und II.	25.510.231	1.614.000	23.896.231
051	Umlage Sperrmüll			
052	Umlage Grünabfall			
053	Umlage Altpapier			
054	Verwaltungskostenpauschale	1.277.333	0	1.277.333
055	Zwischensumme	26.787.564	1.614.000	25.173.564
056	Verwaltungskosten	1.991.366	145.100	1.846.266
057	Zwischensumme	28.778.930	1.759.100	27.019.830
058				
059	Ergebnis	28.778.930	1.759.100	27.019.830

Zeile

001
002
003
004
005
006
007
008
009
010
011
012
013
014
015
016
017
018
019
020
021
022
023
024
025
026
027
028
029
030
031
032
033
034
035
036
037
038
039
040
041
042
043
044
045
046
047
048
049
050
051
052
053
054
055
056
057
058
059

Hausmüllabfuhr						
Haushalte in Personen			Zusatzgefäße (Restabfall)			Zusatzvolumen
1	2 bis 4	5 und mehr	80 Liter	120 Liter	240 Liter	
EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
44.598	174.849	20.377	234	716	5.065	18.768
969.561	1.872.523	141.082	5.850	12.008	42.522	0
40.301	158.004	18.414	0	0	0	7.863
836.252	1.615.062	121.684	0	0	0	0
17.526	33.848	2.550	0	0	0	0
180.939	349.449	26.329	0	0	0	0
-29.718	-57.394	-4.324	0	0	0	0
35.400	68.368	5.151	0	0	0	0
8.621	16.649	1.254	0	0	0	0
91.837	177.365	13.363	0	0	0	0
59.003	113.953	8.586	0	0	0	0
149.261	288.269	21.719	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
140.331	439.909	46.857	234	716	5.065	26.631
2.263.250	4.371.036	329.328	5.850	12.008	42.522	0
2.403.581	4.810.945	376.185	6.084	12.724	47.587	26.631
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
644.849	2.528.169	294.635	3.379	10.348	73.234	271.364
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
644.849	2.528.169	294.635	3.379	10.348	73.234	271.364
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
3.048.431	7.339.114	670.820	9.463	23.072	120.820	297.995
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
654.208	2.564.859	298.911	0	0	0	127.647
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
654.208	2.564.859	298.911	0	0	0	127.647
3.702.638	9.903.973	969.731	9.463	23.072	120.820	425.643
-1.640	-3.167	-239	0	0	0	0
48.227	93.141	7.018	0	0	0	0
155.650	610.235	71.117	0	0	0	0
396.761	486.520	16.037	1.900	3.900	13.810	37.608
4.301.637	11.090.703	1.063.664	11.363	26.972	134.630	463.250
315.488	813.408	78.011	833	1.978	9.874	33.975
4.617.125	11.904.111	1.141.675	12.196	28.950	144.504	497.225
4.617.125	11.904.111	1.141.675	12.196	28.950	144.504	497.225

Zeile

	Zusatzgefäße (Bioabfall)			amtlicher Restabfallsack	amtlicher Bioabfallsack	Bereitstellung 0,77 und 1,1 m³	Summe Hausmüll
	80 Liter	140 Liter	240 Liter				
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
001							
002							
003	0	0	0	2.325	0	0	266.931
004	0	0	0	106.582	0	74.996	3.225.125
005	54	358	1.305	0	115	0	226.413
006	717	2.735	11.048	0	1.532	0	2.589.030
007	0	0	0	0	0	0	53.924
008	0	0	0	0	0	0	556.716
009	0	0	0	0	0	0	-91.436
010	0	0	0	0	0	0	108.920
011	0	0	0	0	0	0	26.524
012	0	0	0	0	0	0	282.565
013	0	0	0	0	0	0	181.542
014	0	0	0	0	0	0	459.249
015	0	0	0	0	0	0	0
016	0	0	0	0	0	0	0
017	0	0	0	0	0	0	0
018	0	0	0	0	0	0	0
019	54	358	1.305	2.325	115	0	663.899
020	717	2.735	11.048	106.582	1.532	74.996	7.221.604
021	771	3.093	12.352	108.907	1.647	74.996	7.885.503
022							
023	0	0	0	0	0	0	0
024	0	0	0	0	0	0	0
025	0	0	0	0	0	0	0
026							
027	0	0	0	33.615	0	0	3.859.594
028	0	0	0	0	0	0	0
029	0	0	0	0	0	0	0
030	0	0	0	0	0	0	0
031	0	0	0	0	0	0	0
032	0	0	0	0	0	0	0
033	0	0	0	33.615	0	0	3.859.594
034							
035	0	0	0	0	0	0	0
036	0	0	0	0	0	0	0
037	0	0	0	0	0	0	0
038	0	0	0	0	0	0	0
039	0	0	0	0	0	0	0
040	0	0	0	0	0	0	0
041	771	3.093	12.352	142.522	1.647	74.996	11.745.096
042							
043	0	0	0	0	0	0	0
044	0	0	0	0	0	0	0
045	871	5.812	21.177	0	1.860	0	3.675.345
046	0	0	0	0	0	0	0
047	0	0	0	0	0	0	0
048	0	0	0	0	0	0	0
049	871	5.812	21.177	0	1.860	0	3.675.345
050	1.641	8.905	33.529	142.522	3.507	74.996	15.420.441
051	0	0	0	0	0	0	-5.046
052	0	0	0	0	0	0	148.386
053	0	0	0	0	0	0	837.003
054	270	1.030	4.160	8.654	260	0	970.910
055	1.911	9.935	37.689	151.176	3.767	74.996	17.371.694
056	140	729	2.764	11.087	276	5.500	1.274.063
057	2.051	10.664	40.453	162.263	4.043	80.496	18.645.757
058							
059	2.051	10.664	40.453	162.263	4.043	80.496	18.645.757

Zeile

Zeile	Gewerbemüllabfuhr				Sperrmüll	Erdaushub und Bauschutt	Sonstige Abfälle
	Abfallgefäße		Sondermüll Kleinmengen	Summe Gewerbemüll			
	80-240 Liter	0,77 / 1,1 m³					
	EUR	EUR					
001							
002							
003	17.788	66.100	0	83.888	0	0	0
004	209.917	780.069	0	989.985	0	0	0
005	3.551	0	0	3.551	0	0	0
006	40.601	0	0	40.601	0	0	0
007	602	2.236	0	2.838	0	0	0
008	6.213	23.088	0	29.301	0	0	0
009	0	0	0	0	0	0	0
010	0	0	0	0	0	0	0
011	0	0	0	0	0	0	0
012	0	0	0	0	0	0	0
013	0	0	912	912	0	0	0
014	0	0	2.308	2.308	0	0	0
015	0	0	0	0	0	0	0
016	0	0	0	0	0	0	0
017	0	0	0	0	0	0	0
018	0	0	0	0	0	0	0
019	21.940	68.337	912	91.189	0	0	0
020	256.731	803.156	2.308	1.062.195	0	0	0
021	278.671	871.493	3.220	1.153.384	0	0	0
022							
023	0	0	0	0	0	49.236	0
024	0	0	0	0	0	88.732	0
025	0	0	0	0	0	137.968	0
026							
027	257.194	955.754	0	1.212.947	0	0	1.198.858
028	0	0	0	0	0	0	0
029	0	0	0	0	186.803	0	0
030	0	0	0	0	241.811	0	0
031	0	0	0	0	0	248.086	0
032	0	0	0	0	0	1.781	0
033	257.194	955.754	0	1.212.947	428.614	249.867	1.198.858
034							
035	0	0	0	0	0	0	0
036	0	0	0	0	0	0	0
037	0	0	0	0	0	0	0
038	0	0	0	0	0	0	0
039	0	0	0	0	0	0	0
040	0	0	0	0	0	0	0
041	535.864	1.827.247	3.220	2.366.331	428.614	387.835	1.198.858
042							
043	0	0	0	0	0	0	190.560
044	0	0	0	0	0	0	197.230
045	57.637	0	0	57.637	0	0	0
046	0	0	0	0	0	0	0
047	0	0	0	0	0	0	0
048	0	0	0	0	0	0	0
049	57.637	0	0	57.637	0	0	387.790
050	593.501	1.827.247	3.220	2.423.968	428.614	387.835	1.586.648
051	-56	-209	0	-266	417.776	0	0
052	0	0	0	0	0	0	0
053	45.702	46.328	0	92.031	0	0	0
054	58.775	48.000	0	106.775	100.000	30.000	60.000
055	697.922	1.921.366	3.220	2.622.508	517.776	417.835	1.646.648
056	51.187	140.916	236	192.339	37.974	30.645	120.768
057	749.109	2.062.282	3.456	2.814.847	555.750	448.480	1.767.416
058							
059	749.109	2.062.282	3.456	2.814.847	555.750	448.480	1.767.416

Zeile				
	Grünabfälle	Duales System	Altpapier	sonstige Nebengeschäfte
	EUR	EUR	EUR	EUR
001				
002				
003	0	0	0	0
004	0	0	0	0
005	0	0	0	0
006	0	0	0	0
007	0	0	0	0
008	0	0	0	0
009	0	0	0	0
010	0	0	0	0
011	0	0	0	0
012	0	0	0	0
013	0	0	0	0
014	0	0	0	0
015	0	99.645	0	0
016	0	1.170.954	0	0
017	0	75.680	140.549	0
018	0	915.013	1.699.310	0
019	0	175.325	140.549	0
020	0	2.085.967	1.699.310	0
021	0	2.261.292	1.839.859	0
022				
023	0	0	0	0
024	0	0	0	0
025	0	0	0	0
026				
027	0	0	0	0
028	0	0	0	0
029	0	0	0	0
030	0	0	0	0
031	0	0	0	0
032	0	0	0	0
033	0	0	0	0
034				
035	0	354.408	0	0
036	0	37.471	0	0
037	0	-499.625	-927.875	0
038	0	9.180	17.049	0
039	0	0	0	228.718
040	0	-98.565	-910.826	228.718
041	0	2.162.727	929.033	228.718
042				
043	0	0	0	0
044	0	0	0	0
045	0	0	0	0
046	0	0	0	0
047	191.681	0	0	0
048	136.567	0	0	0
049	328.248	0	0	0
050	328.248	2.162.727	929.033	228.718
051	0	0	0	16.147
052	-148.386	0	0	0
053	0	0	-929.033	0
054	0	9.648	0	0
055	179.862	2.172.375	0	244.866
056	13.191	159.325	0	17.959
057	193.053	2.331.700	0	262.825
058				
059	193.053	2.331.700	0	262.825

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

1. Hausmüll

10. Haushalte

1 Personen-Haushalt

Entgeltsbedarf

Nachlaß Vollkompostierer

Nachlaß Eigenkompostierer

zu berechnende Gebühr

2 bis 4 Personen-Haushalt

Entgeltsbedarf

Nachlaß Vollkompostierer

Nachlaß Eigenkompostierer

zu berechnende Gebühr

5 und mehr Personen-Haushalt

Entgeltsbedarf

Nachlaß Vollkompostierer

Nachlaß Eigenkompostierer

zu berechnende Gebühr

Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Haushalt EUR
	4.617.125	
179	3.719	20,80
3.520	41.789	11,90
31.489	4.662.633	148,10
	11.904.111	
306	12.905	42,20
9.451	227.768	24,10
60.815	12.144.784	199,70
	1.141.675	
28	1.827	65,30
477	17.781	37,30
4.582	1.161.283	253,40

11. Zusatzgefäße

MGB 80 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß

MGB 120 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß

MGB 240 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß

MGB 80 Liter (Restabfall) Saisontonne

MGB 120 Liter (Restabfall) Saisontonne

MGB 240 Liter (Restabfall) Saisontonne

MGB 80 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß

MGB 140 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß

MGB 240 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß

MGB 240 Liter (Bioabfall) Saisontonne

Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Gefäß EUR
189	12.167	64,40
384	28.743	74,90
1.358	143.384	105,60
1	30	30,00
6	207	34,50
23	1.121	48,70
27	2.051	76,00
103	10.664	103,50
50	7.904	158,10
366	32.550	88,90
2.507	238.821	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

12. Zusatzvolumen Restabfall

	Liter	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Liter/a EUR
Zusatzvolumen pro Liter	1.217.120	346.934	0,29
dies ergibt bei:			EUR/a
Zusatzvolumen 40 Liter Restabfall			11,60
Zusatzvolumen 120 Liter Restabfall			34,80
Zusatzvolumen 160 Liter Restabfall			46,40

13. Zusatzvolumen Bioabfall

	Liter	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Liter/a EUR
Zusatzvolumen pro Liter	316.700	150.291	0,47

14. Zusatzvolumen Papiercontainer 770/1.100 l als Mietgefäß 0,06 €/l/a

15. amtliche Müllsäcke

	Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Sack EUR
Windelsäcke 70 Liter	10.000	20.283	2,00
Restabfallsäcke 70 Liter	35.000	141.980	4,10
Bioabfallsäcke 90 Liter	1.500	4.043	2,70
	46.500	166.306	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

2. Gewerbemüll (Miete 0,77 und 1,1 m³ MGB für Haushalte und Gewerbe)

20. 240 Liter - 1,1 m³ Behälter

Kalkulationsgrundlagen

a) Restabfälle	Kosten 80 - 240 Liter	Kosten 0,77/1,1 m³	Kosten insgesamt	Behälteranzahl	Miete pro Gefäß			
1. Bereitstellung 0,77/1,1m³		80.496	80.496	1.734	46,40			
2. Restabfall	Kosten	Kosten	Kosten	Behältervolumen	Kosten pro			
20,0% nach Volumen	80 - 240 Liter	0,77/1,1 m³	insgesamt	tatsächlich	Einheit			
2a. Abfuhr nach Volumen	55.734	174.299	230.033	71.344	3,22			
80,0% nach Anzahl	Kosten	Kosten	Kosten	Behälteranzahl	Kosten	Behälteranzahl	Kosten pro	
	80 - 240 Liter	0,77/1,1 m³	insgesamt			tatsächlich	Leerung	
2b. Abfuhr nach Anzahl	222.937	697.194	920.131					
	80-240 Liter Gefäß			62.530	222.937	62.530	3,57	
	0,77-1,1 m³ Gefäß			49.517	697.194	49.517	14,08	
	Kosten	Kosten	Kosten	Behältervolumen	Kosten nach	Behältervolumen	Kosten pro	
	80 - 240 Liter	0,77/1,1 m³	insgesamt	gewichtet	Gewichtung	tatsächlich	Einheit	
3. Thermische Behandlung	257.137	955.544	1.212.681	71.344				
Restabfälle normal				71.344	1.212.681	71.344	17,00	
4. Bioabfallbehandlung	57.637	0	57.637	3.718	57.637	3.718	15,50	
5. Verwaltungskosten- zuschlag	109.962	188.916	298.878	80/120/240 Liter Gefäße		15.128	7,27	
				770/1.100 Liter Gefäße		56.216	3,36	
Insgesamt	703.407	2.096.449	2.799.856					

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

b) Altpapier	Kosten	Kosten	Kosten	Behältervolumen	Kosten nach	Behältervolumen	Kosten pro	
15,00% nach Volumen	80 - 240 Liter	0,77/1,1 m³	insgesamt	gewichtet	Gewichtung	tatsächlich	Einheit	
1a. Abfuhr nach Volumen		6.855	6.949	13.804	22.905	13.804,00	22.905	0,60
85,00% nach Anzahl	Kosten	Kosten	Kosten	Behälteranzahl	Kosten nach	Behälteranzahl	Kosten pro	
	80 - 240 Liter	0,77/1,1 m³	insgesamt	gewichtet	Gewichtung	tatsächlich	Leerung	
1b. Abfuhr nach Anzahl		38.847	39.379	78.226	52.761	78.226,00	52.761	1,48
2. Verwaltungskosten-								
zuschlag					80/120/240 Liter Gefäße			7,27
					770/1.100 Liter Gefäße			3,36
Insgesamt								

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Gewerbebetrieben

1. Mietgefäße

52 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	861,09	680,68	134,53	1.722,70	1.722,70
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	916,34	972,40	192,19	2.127,34	2.127,30

39 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	645,82	510,51	100,90	1.303,63	1.303,60
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	687,26	729,30	144,14	1.607,10	1.607,10

26 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	430,54	340,34	67,27	884,55	884,60
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	458,17	486,20	96,10	1.086,87	1.086,90

13 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	215,27	170,17	33,63	465,48	465,50
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	229,09	243,10	48,05	566,63	566,60

2. Eigentumsgefäße

52 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	80,00	199,04	70,72	30,24	300,00	300,00
Restabfälle normal	120,00	205,73	106,08	45,36	357,18	357,20
Restabfälle normal	240,00	225,83	212,16	90,73	528,72	528,70
Restabfälle normal	770,00	861,09	680,68	134,53	1.676,30	1.676,30
Restabfälle normal	1.100,00	916,34	972,40	192,19	2.080,94	2.080,90

39 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	80,00	149,28	53,04	22,68	225,00	225,00
Restabfälle normal	120,00	154,30	79,56	34,02	267,88	267,90
Restabfälle normal	240,00	169,37	159,12	68,05	396,54	396,50
Restabfälle normal	770,00	645,82	510,51	100,90	1.257,23	1.257,20
Restabfälle normal	1.100,00	687,26	729,30	144,14	1.560,70	1.560,70

26 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	80,00	99,52	35,36	15,12	150,00	150,00
Restabfälle normal	120,00	102,87	53,04	22,68	178,59	178,60
Restabfälle normal	240,00	112,91	106,08	45,36	264,36	264,40
Restabfälle normal	770,00	430,54	340,34	67,27	838,15	838,20
Restabfälle normal	1.100,00	458,17	486,20	96,10	1.040,47	1.040,50

13 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	80,00	49,76	17,68	7,56	75,00	75,00
Restabfälle normal	120,00	51,43	26,52	11,34	89,29	89,30
Restabfälle normal	240,00	56,46	53,04	22,68	132,18	132,20
Restabfälle normal	770,00	215,27	170,17	33,63	419,08	419,10
Restabfälle normal	1.100,00	229,09	243,10	48,05	520,23	520,20

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Altpapierabfuhr aus Gewerbebetrieben

1. Mietgefäße

13 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr/Umladung Transport EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Altpapierabfälle	770,00	46,40	19,70	33,63	99,74	99,70
Altpapierabfälle	1.100,00	46,40	19,90	48,05	114,35	114,30

2. Eigentumsgefäße

13 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	Abfuhr/Umladung Transport EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Altpapierabfälle	240,00	19,38	22,68	42,07	42,10
Altpapierabfälle	770,00	19,70	33,63	53,34	53,30
Altpapierabfälle	1.100,00	19,90	48,05	67,95	67,90

80 l, 140 l, 240 l MGB Bioabfallabfuhr aus Gewerbebetrieben

Mietgefäße

26 Entleerungen jährlich	Behälter- größe Liter	Abfuhr EUR	Behandlung EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Bioabfälle	80,00	92,82	32,24	15,12	140,18	140,20
Bioabfälle	140,00	92,82	56,42	26,46	175,70	175,70
Bioabfälle	240,00	92,82	96,72	45,36	234,90	234,90

zusätzliche einmalige Entleerungen	Behälter- größe Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungs- kosten EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	80,00	3,83	1,36	25,58	30,77	30,80
Restabfälle normal	120,00	3,96	2,04	25,87	31,87	31,90
Restabfälle normal	240,00	4,34	4,08	26,74	35,17	35,20
Restabfälle normal	770,00	16,56	13,09	25,60	55,25	55,20
Restabfälle normal	1.100,00	17,62	18,70	28,00	64,32	64,30
Bioabfälle	80,00	3,83	1,24	25,58	30,65	30,60
Bioabfälle	140,00	4,02	2,17	26,02	32,21	32,20
Bioabfälle	240,00	4,34	3,72	26,74	34,81	34,80

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Altpapierabfuhr aus Gewerbebetrieben

zusätzliche einmalige Entleerungen	Behälter- größe Liter	Abfuhr/Umladung Transport EUR	Verwalt.- kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Gebühr gerundet EUR
Altpapierabfälle	240,00	1,62	2,74	4,37	4,40
Altpapierabfälle	770,00	1,94	3,59	5,53	5,50
Altpapierabfälle	1.100,00	2,14	4,70	6,84	6,80

0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Haushalten

1. Mietgefäß

39 zusätzliche Entleerungen jährlich	Behältergröße Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungskosten EUR	Verwalt.-kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	645,82	510,51	218,32	1.421,04	1.421,00
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	687,26	729,30	311,88	1.774,84	1.774,80

2. Eigentumsgefäß

39 zusätzliche Entleerungen jährlich	Behältergröße Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungskosten EUR	Verwalt.-kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	645,82	510,51	218,32	1.374,64	1.374,60
Restabfälle normal	1.100,00	687,26	729,30	311,88	1.728,44	1.728,40

0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Haushalten

1. Mietgefäß

26 zusätzliche Entleerungen jährlich	Behältergröße Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungskosten EUR	Verwalt.-kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	430,54	340,34	145,55	962,83	962,80
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	458,17	486,20	207,92	1.198,69	1.198,70

2. Eigentumsgefäß

26 zusätzliche Entleerungen jährlich	Behältergröße Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungskosten EUR	Verwalt.-kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	430,54	340,34	145,55	916,43	916,40
Restabfälle normal	1.100,00	458,17	486,20	207,92	1.152,29	1.152,30

0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Haushalten

1. Mietgefäß

13 zusätzliche Entleerungen jährlich	Behältergröße Liter	jährliche Miete EUR	Abfuhr EUR	Entsorgungskosten EUR	Verwalt.-kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	46,40	215,27	170,17	72,77	504,61	504,60
Restabfälle normal	1.100,00	46,40	229,09	243,10	103,96	622,55	622,50

2. Eigentumsgefäß

13 zusätzliche Entleerungen jährlich	Behältergröße Liter	Abfuhr EUR	Entsorgungskosten EUR	Verwalt.-kosten EUR	Insgesamt pro Jahr EUR	Jährl. Gebühr gerundet EUR
Restabfälle normal	770,00	215,27	170,17	72,77	458,21	458,20
Restabfälle normal	1.100,00	229,09	243,10	103,96	576,15	576,10

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

3. Selbst- und Containeranlieferungen

30. Bauschutt und Straßenaufbruch (Recycling)

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
unbelasteter B/S normal	7.250	309.658	43,00
unbelasteter B/S groß	4	854	214,00
		<u>310.512</u>	

31. Erdaushub auf Erdaushubdeponien

	Volumen m³	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / m³
=	10.300 m³	137.968	13,00
	14.420 to		
LKW-Sattelzug/Auflieger			182,00
LKW 4-Achser			156,00
LKW 3-Achser			117,00
LKW 2-Achser			78,00
Klein-LKW			39,00
PKW mit Tandemanhänger bzw.			
Kleintransporter			19,50
PKW mit Anhänger			3,25

32. Grünabfälle

Selbst- und Containeranlieferungen (sortenrein)

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
	4.000	193.053	48,00
		<u>193.053</u>	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2023

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
33. <u>Selbstanlieferungen Sperrmüll oder Holzabfälle</u>			
Sperrmüll sortierwürdig	1.150	131.776	115,00
Holzabfälle A I - III	2.700	309.387	115,00
Holzabfälle A IV	1.000	114.588	115,00
	4.850	555.750	

34. Sonstige Abfälle Selbstanlieferungen und Containerentleerungen zur Deponierung / Thermischen Verwertung

Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe	80	17.257	216,00
Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung	59	19.090	324,00
KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	121	93.962	777,00
Selbstanlieferung belasteter Erdaushub und Bauschutt	380	59.018	155,00
Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig	12	8.542	712,00
Verfüllmaterial aus der MBS-Anlage	2.040	112.200	55,00
Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle	6	1.812	302,00
Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle	530	160.055	302,00
KMF-Dämmplatten zur Deponierung	120	36.239	302,00
	3.348	508.174	

*) anschließende Übergabe an Verbrennungsanlagen

35. Sonstige Abfälle Selbstanlieferungen und Containerentleerungen zur Trockenstabilatanlage

Selbstanlieferung Restabfall aus Haushalten	5.000	765.962	153,00
Selbstanlieferung Gewerbeabfall	2.820	432.003	153,00
Rechengut/Sandfangrückstände	400	61.277	153,00
	8.220	1.259.242	

Anlagen 1 bis 7 zur Gebührenkalkulation für 2023

Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2023

Übersicht über die in 2023 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen

	geschätzte Jahresmenge 2023	geschätzt Sortierung 2023	geschätzt Verwertung 2023	geschätzt Trockenstab. 2023	geschätzt Dep./Therm.Verw. 2023
A. bei Einsammlung					
a) aus Haushalten					
aa) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische					
1. Bioabfall	24.909 to/a	0 to/a	24.909 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Altpapier/-pappe	13.514 to/a	0 to/a	13.514 to/a	0 to/a	0 to/a
3. DSD-Leichtfraktion	6.200 to/a	6.200 to/a	6.200 to/a	0 to/a	0 to/a
4. Altglas	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
5. Fe-/Ne-Schrott	120 to/a	0 to/a	120 to/a	0 to/a	0 to/a
6. Grünabfälle / Weihnachtsbäume	3.300 to/a	0 to/a	3.300 to/a	0 to/a	0 to/a
7. Sperrmüll	5.050 to/a	5.050 to/a	5.050 to/a	0 to/a	0 to/a
ab) Restabfall					
1. Restabfall	26.463 to/a	0 to/a	0 to/a	26.463 to/a	0 to/a
	79.557 to/a	11.250 to/a	53.093 to/a	26.463 to/a	0 to/a
b) aus Gewerbebetrieben					
ba) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische					
1. Bioabfall	391 to/a	0 to/a	391 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Altpapier/-pappe	1.486 to/a	0 to/a	1.486 to/a	0 to/a	0 to/a
bb) Restabfall					
1. Restabfall normal	8.317 to/a	0 to/a	0 to/a	8.317 to/a	0 to/a
	10.193 to/a		1.877 to/a	8.317 to/a	0 to/a

Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2023

Übersicht über die in 2023 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen

	geschätzte Jahresmenge 2023	geschätzt Sortierung 2023	geschätzt Verwertung 2023	geschätzt Trockenstab. 2023	geschätzt Dep./Therm.Verw. 2023
B. bei Selbst- / Containeranlieferung					
a) zu Abfallagerungs-/behandlungsanlagen					
aa) Umladestation					
1. Sperrmüll	1.150 to/a	1.150 to/a	1.150 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Holzabfälle A I - III	2.700 to/a	0 to/a	2.700 to/a	0 to/a	0 to/a
3. Holzabfälle A IV	1.000 to/a	0 to/a	1.000 to/a	0 to/a	0 to/a
	4.850 to/a		4.850 to/a	0 to/a	0 to/a
ab) Grünabfallkompostierung					
1. Selbst-/Containeranlieferung	4.000 to/a	0 to/a	4.000 to/a	0 to/a	0 to/a
	4.000 to/a		4.000 to/a	0 to/a	0 to/a
ac) Bioabfallkompostierung					
1. Selbst-/Containeranlieferung	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
	0 to/a		0 to/a	0 to/a	0 to/a
ad) Erdaushub-, Bauschutt- und Straßenauf- bruchzwischenlagerung/-aufbereitung					
1. unbelasteter E/B normal	7.250 to/a	0 to/a	7.250 to/a	0 to/a	0 to/a
3. unbelasteter E/B groß	4 to/a	0 to/a	4 to/a	0 to/a	0 to/a
	7.254 to/a		7.254 to/a	0 to/a	0 to/a
ae) Zwischenlagerung Hausmülldeponien					
1. Fe-/Ne-Schrott	440 to/a	0 to/a	440 to/a	0 to/a	0 to/a
	440 to/a		440 to/a	0 to/a	0 to/a
b) zu Abfallablagerungsanlagen					
ba) Erdaushubdeponien					
1. unbelasteter Erdaushub	10.300 m³/a	0 m³/a	10.300 m³/a	0 m³/a	0 m³/a
	10.300 m³/a		10.300 m³/a	0 m³/a	0 m³/a
bb) Umladestationen / Hausmülldeponien / Thermische Entsorgung					
1. Restabfall aus Haushalten	5.000 to/a	0 to/a	0 to/a	5.000 to/a	0 to/a
2. Restabfall aus Haushalten leicht	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
3. Restabfall aus Gewerbe	2.900 to/a	0 to/a	0 to/a	2.820 to/a	80 to/a
4. Restabfall aus Gewerbe leicht	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
5. Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung	59 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	59 to/a
6. KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	121 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	121 to/a
7. belasteter Erdaushub und Bauschutt	380 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	380 to/a
8. Straßenaufbruch teerhaltig	12 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	12 to/a
9. Rechengut/Sandfangrückstände	400 to/a	0 to/a	0 to/a	400 to/a	0 to/a
10. ölkontaminierte Abfälle	6 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	6 to/a
11. asbesthaltige Abfälle	530 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	530 to/a
12. KMF-Dämmplatten zur Deponierung	120 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	120 to/a
13. widerrechtliche Abfallablagerungen	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
	9.528 to/a		0 to/a	8.220 to/a	1.308 to/a
c) Deponiebaumaßnahmen					
1. unbelasteter B/S	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
2. unbelasteter Erdaushub	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
	0 to/a		0 to/a	0 to/a	0 to/a
	115.822 to/a		71.514 to/a	43.000 to/a	1.308 to/a

Anlage 2 zur Entgeltkalkulation 2023

Übersicht über das in 2023 voraussichtlich abzufahrende Behältervolumen

	m³/Jahr	m³/Jahr
1. <u>Hausmüll</u>		
MGB 80 l / 120 l / 240 l grau	204.406	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau	19.461	223.867
MGB 80 l / 140 l / 240 l braun	236.967	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun	0	236.967
MGB 120 l / 240 l grün	207.708	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün	608	208.315
		669.150
2. <u>Abfallsäcke</u>		
200 * 80 l Bioabfallsack	120	
10.000 * 70 l Windelsack	700	
25.500 * 70 l Restabfallsack	2.450	3.270
3. <u>DSD-Säcke</u>		
2.880.000 * 90 l		259.200
4. <u>Gewerbemüll</u>		
MGB 80 l / 120 l / 240 l grau	15.128	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau	56.216	71.344
MGB 80 l / 140 l / 240 l braun	3.718	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun	0	3.718
MGB 120 l / 240 l grün	11.374	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün	11.530	22.905
		97.967
Insgesamt		1.029.587

Anlage 3 zur Entgeltkalkulation 2023

Kostenschlüssel Fuhrpark

		Prozent
1. <u>Abgefahrte Mengen in Tonnen/Jahr</u>		
10. Hausmüllabfuhr (Restabfall)	26.463	31,67%
11. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)	8.317	9,95%
12. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)	24.909	29,81%
13. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)	391	0,47%
14. Hausmüllabfuhr (Altpapier)	13.514	16,17%
15. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)	1.486	1,78%
16. Sperrmüllabfuhr	5.050	6,04%
17. Grünabfälle	3.300	3,95%
18. Metallschrott	120	0,14%
	83.550	100,00%
2. <u>Anzahl der abgefahrenen Behälter p.a.</u>		
20. Hausmüllabfuhr (Restabfall)	985.810	26,30%
21. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)	115.377	3,08%
22. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)	1.709.108	45,59%
23. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)	19.734	0,53%
24. Hausmüllabfuhr (Altpapier)	866.025	23,10%
25. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)	52.761	1,41%
	3.748.815	100,00%
3. <u>Einsatztage Fuhrpark Abfallsammlung</u>		
30. Restabfallabfuhr	1.914	24,38%
31. Bioabfallabfuhr	2.187	27,85%
32. Sperrmüllabfuhr	428	5,45%
34. Werstoffschrottabfuhr	157	1,99%
35. Grünabfallabfuhr	200	2,55%
36. DSD-Leichtfraktionabfuhr	924	11,76%
37. Altpapierabfuhr	1.227	15,62%
38. Sonderabfallabfuhr	708	9,02%
39. Einsatz in Rahmen der Nebengeschäfte	109	1,39%
	7.854	100,00%
4. <u>Anzahl Fahrzeuge Fuhrpark Abfallsammlung</u>		
40. Hausmüllfahrzeuge(Restabfall)	5,5	18,03%
41. Hausmüllfahrzeuge(Bioabfall)	8,0	26,23%
42. Hausmüllfahrzeuge(DSD-Leichtfraktion)	3,5	11,48%
43. Hausmüllfahrzeuge(Altpapier)	4,70	15,41%
44. 0,77/1,1 m³ Fahrzeuge	1,80	5,90%
45. Sperrmüllfahrzeuge	3	9,84%
46. LKW-Hebebühne	4	13,11%
	31	100,00%

Anlage 4 zur Entgeltkalkulation 2023

Kostenschlüssel Lagern / Ablagern

	Tonnen	Gewichtung	gew.Tonnen	Prozent	Prozent	ungew.Tonnen	Prozent	Prozent
1. <u>Mengen Hausmülldeponien</u>								
1.1 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe	80	1,00	80	6,12%		80	6,12%	
1.2 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe leicht	0	1,00	0	0,00%		0	0,00%	
1.3 Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung	59	1,00	59	4,51%		59	4,51%	
1.4 KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	121	1,00	121	9,25%		121	9,25%	
1.5 Selbstanlieferung belasteter E/B/S	380	1,00	380	29,05%		380	29,05%	
1.6 Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig	12	1,00	12	0,92%		12	0,92%	
1.7 Selbstanlieferung Rechengut/Sandfangrückstände	0	1,00	0	0,00%		0	0,00%	
1.8 Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle	6	1,00	6	0,46%		6	0,46%	
1.9 Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle	530	1,00	530	40,52%		530	40,52%	
1.10 KMF-Dämmplatten zur Deponierung	120	1,00	120	9,17%		120	9,17%	
Zwischensumme	1.308		1.308	100,00%	7,96%	1.308	100,00%	7,96%
2. <u>Erdaushub- und Bauschutt</u>	7.254	1,00	7.254		44,17%	7.254		44,17%
3. <u>Grün- u. Gartenabfälle</u>	7.300	1,00	7.300		44,45%	7.300		44,45%
4. <u>Wertstoffschrott</u>	560	1,00	560		3,41%	560		3,41%
Insgesamt	16.422		16.422		100,00%	16.422		100,00%

Anlage 5 zur Entgeltkalkulation 2023

Kostenschlüssel Hausmüll

1. Fixe Kosten Restabfall & Bioabfall
- 1.1 1 Personen Haushalte
- 1.2 2 - 4 Personen Haushalte
- 1.3 5 und mehr Personen Haushalte
- 1.4 Zusatzgefäße Restabfall 80 Liter
- 1.5 Zusatzgefäße Restabfall 120 Liter
- 1.6 Zusatzgefäße Restabfall 240 Liter
- 1.7 Saisongefäße Restabfall 80 Liter
- 1.8 Saisongefäße Restabfall 120 Liter
- 1.9 Saisongefäße Restabfall 240 Liter
- 1.10 Zusatzgefäße Bioabfall 80 Liter
- 1.11 Zusatzgefäße Bioabfall 140 Liter
- 1.12 Zusatzgefäße Bioabfall 240 Liter
- 1.13 Saisongefäße Bioabfall 80 Liter
- 1.14 Saisongefäße Bioabfall 140 Liter
- 1.15 Saisongefäße Bioabfall 240 Liter
- 1.16 Bioabfallsäcke 90 Liter *)
- 1.17 Windelsäcke 70 Liter *)
- 1.18 Restmüllsäcke 70 Liter *)

*) im Durchschnitt pro Woche

Anzahl	Prozent	% Restabfall	% Bioabfall
31.489	30,59792%	30,77847%	32,29982%
60.815	59,09405%	59,44274%	62,38095%
4.582	4,45234%	4,47861%	4,69998%
189	0,18365%	0,18474%	
384	0,37313%	0,37534%	
1.358	1,31957%	1,32736%	
1	0,00097%	0,00098%	
6	0,00583%	0,00586%	
23	0,02235%	0,02248%	
27	0,02624%		0,02770%
103	0,10009%		0,10565%
50	0,04859%		0,05129%
0	0,00000%		0,00000%
0	0,00000%		0,00000%
366	0,35564%		0,37542%
58	0,05606%		0,05918%
769	0,74746%	0,75187%	
2.692	2,61612%	2,63156%	
102.912	100,00000%	100,00000%	100,00000%

2. Fixe Kosten sonstige
20. 1 Personen Haushalte
21. 2 - 4 Personen Haushalte
22. 5 und mehr Personen Haushalte

Anzahl	Prozent
31.489	32,50108%
60.815	62,76965%
4.582	4,72927%
96.886	100,00000%

3. Variable Kosten
30. Restabfall & Bioabfall

a) Haushalte und übrige

Behältervolumen in m³	Prozent Restabfall	Prozent Bioabfall
Haushalte Restabfall	202.190	89,84504%
Haushalte Bioabfall	226.936	95,71830%
Zusatzgefäße 80 Liter Restabfall	197	0,08734%
Zusatzgefäße 120 Liter Restabfall	599	0,26619%
Zusatzgefäße 240 Liter Restabfall	4.237	1,88273%
Saisongefäße 80 Liter Restabfall	0	0,00021%
Saisongefäße 120 Liter Restabfall	4	0,00192%
Saisongefäße 240 Liter Restabfall	33	0,01472%
Zusatzvolumen Restabfall	15.823	7,03090%
Zusatzgefäße 80 Liter Bioabfall	56	0,02369%
Zusatzgefäße 140 Liter Bioabfall	375	0,15814%
Zusatzgefäße 240 Liter Bioabfall	312	0,13160%
Saisongefäße 80 Liter Bioabfall	0	0,00000%
Saisongefäße 140 Liter Bioabfall	0	0,00000%
Saisongefäße 240 Liter Bioabfall	1.054	0,44460%
Zusatzvolumen Bioabfall	8.234	3,47307%
Bioabfallsäcke 90 Liter	120	0,05061%
Windelsäcke 70 Liter	245	0,10887%
Restabfallsäcke 70 Liter	1.715	0,76208%
462.130	100,00000%	100,00000%

Anlage 5 zur Entgeltkalkulation 2023

Kostenschlüssel Hausmüll

b) Haushalte

- 1 Personen Haushalte
- 2 - 4 Personen Haushalte
- 5 und mehr Personen Haushalte

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
31.489	1,00	31.489	18,59613%
60.815	2,03	123.454	72,90721%
4.582	3,14	14.387	8,49666%
96.886		169.331	100,00000%

31. Altpapier

- 1 Personen Haushalte
- 2 - 4 Personen Haushalte
- 5 und mehr Personen Haushalte

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
31.489	1,00	31.489	18,59613%
60.815	2,03	123.454	72,90721%
4.582	3,14	14.387	8,49666%
96.886		169.331	100,00000%

32. Sondermüll

- 1 Personen Haushalte
- 2 - 4 Personen Haushalte
- 5 und mehr Personen Haushalte

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
31.489	1,00	31.489	13,29525%
60.815	3,00	182.445	77,03172%
4.582	5,00	22.910	9,67303%
96.886		236.844	100,00000%

Anlage 6 zur Entgeltkalkulation 2023

Kostenschlüssel Gewerbe

a) Deponiekostenzuschlag

1. Restabfall normal
80 - 240 Liter
0,77 m³ und 1,1 m³
Summe Tonnen

Behältervolumen in m³	Gewichtung	gewichtetes Volumen in m³	Prozent
15.128	1,00	15.128	21,20402%
56.216	1,00	56.216	78,79598%
71.344		71.344	100,00000%
11.374	1,00	11.374	49,65983%
11.530	1,00	11.530	50,34017%
22.905		22.905	100,00000%

2. Altpapier
120 / 240 Liter
0,77 m³ und 1,1 m³
Summe Tonnen

b) Behälterabfuhr

- 80 - 240 Liter MGB
Restabfall normal
0,77 bis 1,1 m³ MGB
Restabfall normal

Behältervolumen in m³	Gewichtung	gewichtetes Volumen in m³	Prozent
15.128	1,00	15.128	21,20402%
56.216	1,00	56.216	78,79598%
71.344		71.344	100,00000%

- 80 - 240 Liter MGB
Restabfall normal
0,77 bis 1,1 m³ MGB
Restabfall normal

Behälterleerungen in Stück	Gewichtung	gewichtete Behälterleerungen	Prozent
62.530	1,00	62.530	55,80694%
49.517	1,00	49.517	44,19306%
112.047		112.047	100,00000%

Anlage 7 zur Entgeltkalkulation 2023

Kostenträgerschlüssel

Kostenträgerschlüssel Einsammeln und Befördern

Abgefahrenes Behältervolumen 240 Liter / 1,1 m³

- a) Haushalte Restabfall
- b) Haushalte Bioabfall
- c) Gewerbe Restabfall
- d) Gewerbe Bioabfall

m³	Gewichtung	gew. m³	Prozent Restabfall	Prozent Bioabfall
227.017	1,00	227.017	76,09%	
237.087	1,00	237.087		98,46%
71.344	1,00	71.344	23,91%	
3.718	1,00	3.718		1,54%
539.166		535.448	100,00%	100,00%

Kostenträgerschlüssel Hausmülldeponien

- 1.1 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe
- 1.2 Restabfall aus Gewerbe thermische Verwertung
- 1.3 KMF-Abfälle zur externen Beseitigung
- 1.4 Selbstanlieferung belasteter E/B/S
- 1.5 Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig
- 1.6 Selbstanlieferung Rechengut/Sandfangrückstände
- 1.7 Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle
- 1.8 Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle
- 1.10 KMF-Dämmplatten zur Deponierung

Tonnen	Gewichtung	gew. Tonnen	Prozent
80	1,00	80	4,36%
59	1,50	89	4,82%
121	3,60	436	23,73%
380	0,72	274	14,90%
12	3,30	40	2,16%
0	1,40	0	0,00%
6	1,40	8	0,46%
530	1,40	742	40,42%
120	1,40	168	9,15%
1.188		1.836	100,00%