



Entwurf zur

Gebühren- kalkulation

des Westerwaldkreis-
AbfallwirtschaftsBetriebes
(WAB)

Eigenbetrieb des Westerwaldkreises

für 2024

Wesentliche Ergebnisse der Gebührenkalkulation für 2024

Wesentliche Ergebnisse

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2024
	EUR	EUR
A. Gebühren Hausmüll		
1. 1 Personen-Haushalt	148,10	152,20
2. 2-4 Personen-Haushalt	199,70	205,10
3. 5 und mehr Personen-Haushalt	253,40	260,30
4. Zusatzgefäß 80 l	64,40	68,20
5. Zusatzgefäß 120 l	74,90	79,40
6. Zusatzgefäß 240 l	105,60	112,10
7. Restabfallsäcke	4,10	4,30
8. Windelsäcke	2,00	2,20
9. Bioabfallsäcke	2,70	2,70

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2024
	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	115,00	122,00

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2024
	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	153,00	156,00
pro verwogene Tonne Gewerbemüll	153,00	156,00

Kostenstellenrechnung zur Gebührenkalkulation für 2024

Gliederungsnummer des Erfolgsplanes für 2024	Kostenstellen Kostenarten	Wirtschaftsvoranschlag 2024	Anpassung an die Kostenrechnung	Kostenrechnung
		EUR	EUR	EUR
3.	Materialaufwand	14.618.800	- 954.300	13.664.500
3.1	Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren	2.208.900	+ 0	2.208.900
3.1.1	Stromverbrauch	90.000	+ 0	90.000
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	1.523.900	+ 0	1.523.900
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	315.000	+ 0	315.000
3.1.9	Verbrauch sonstige Waren	20.000	+ 0	20.000
3.2	Aufwendungen für bezogene Leistungen	12.409.900	- 954.300	11.455.600
3.2.1	Entsorgungskosten	11.082.600	- 944.300	10.138.300
3.2.1.1	Entsorgungskosten von Abfällen aus Haushalten und Gewerbetrieben	7.189.800	-944.300	6.245.500
3.2.1.2	Entsorgungskosten von Bioabfällen	3.376.700	+ 0	3.376.700
3.2.1.3	Entsorgungskosten von Bauabfällen	160.000	+ 0	160.000
3.2.1.4	Entsorgungskosten von Sonderabfällen	175.000	+ 0	175.000
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	20.000	+ 0	20.000
3.2.2	Deponienachsorge	95.600	+ 0	95.600
3.2.3	Unterhaltungskosten Fuhrpark	325.000	- 10.000	315.000
3.2.4	Personaldienstleistungen Betriebsbereich	80.000	+ 0	80.000
3.2.5	Versicherungsaufwand Betriebsbereich	208.100	+ 0	208.100
3.2.6	Reparaturen und Instandhaltung	144.600	+ 0	144.600
3.2.7	Unterhaltung Grundstücke und Betriebseinrichtungen	107.000	+ 0	107.000
3.2.8	Sonstiges	367.000	+ 0	367.000
4.	Personalaufwand	12.465.500	- 251.200	12.214.300
4.1	Löhne und Gehälter	9.814.000	- 251.200	9.562.800
4.2	Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	2.651.500	+ 0	2.651.500
5.	Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	2.410.600	- 50.000	2.360.600
6.	Sonstige betriebliche Aufwendungen	1.379.500	- 4.000	1.375.500
6.1	Verwaltungsaufwand	1.151.500	+ 0	1.151.500
6.1.1	Verwaltungskostenbeitrag	73.200	+ 0	73.200
6.1.2	Werbung, Inserate, Öffentlichkeitsarbeit	115.000	+ 0	115.000
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	72.200	+ 0	72.200
6.1.6	Mitgliedsbeiträge	20.000	+ 0	20.000
6.1.7	Datenverarbeitung	305.000	+ 0	305.000
6.1.8	Verwaltungskosten allgemein	167.100	+ 0	167.100
6.1.9	Bürobedarf, Drucksachen	15.000	+ 0	15.000
6.1.10	Sonstige Aufwendungen	38.500	+ 0	38.500
6.1.11	Bewertungskosten, Repräsentationskosten	500	+ 0	500
6.1.12	Reise- und Fortbildungskosten	32.500	+ 0	32.500
6.1.13	Sitzungsgelder	2.500	+ 0	2.500
6.1.14	Kilometergeld	18.000	+ 0	18.000
6.1.15	Nebenkosten des Geldverkehrs	17.000	+ 0	17.000
6.1.16	Umsatzsteuer auf Eigenverbrauch	0	+ 0	0
6.2	Betriebsaufwand	228.000	- 4.000	224.000
6.2.1	Mieten, Pachten, Leasingkosten	33.500	+ 0	33.500
6.2.2	sonstige Versicherungen	55.000	+ 0	55.000
6.2.3	Arbeitskleidung	100.000	- 4.000	96.000
6.2.4	Sonstiges	39.500	+ 0	39.500
6.3	Periodenfremde und neutrale Aufwendungen	0	+ 0	0
8.	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	0	+ 0	0
10.	Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	175.000	+ 0	175.000
11.	Sonstige Steuern	35.000	+ 0	35.000
12.	Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)		+ 328.100	328.100
	Summe nach Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)	31.084.400	-1.259.500	29.824.900
7.	Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	-333.700	+ 0	-333.700
	Summe nach Umlage der Zinserträge	30.750.700	- 1.259.500	29.491.200
	Umlage der Hilfskostenstelle			
	Summe nach Umlage der Hilfskostenstelle	30.750.700	- 1.259.500	29.491.200
	Umlage der Kostenstelle "Umladung Abfälle & Wertstoffe"			
	Endsumme an Kostenträgerrechnung	30.750.700	- 1.259.500	29.491.200

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2024	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.	54.399	422.471	51.560	508.682	7.951	78.271	1.057	10.413
3.1	46.559	315.531	42.792	385.127	6.437	57.934	860	7.742
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	30.460	274.142	37.179	334.609	5.593	50.334	747	6.726
3.1.6	1.999	17.995	2.441	21.965	367	3.304	49	442
3.1.7	2.599	23.394	3.173	28.554	477	4.295	64	574
3.1.8	11.500	0	0	0	0	0	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	7.840	106.940	8.768	123.555	1.514	20.337	197	2.672
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	5.888	52.794	7.160	64.439	1.077	9.693	144	1.295
3.2.4	1.952	17.571	1.608	14.474	437	3.929	53	479
3.2.5	0	36.575	0	44.643	0	6.716	0	897
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.	213.484	2.024.321	175.855	1.667.516	47.731	452.599	5.821	55.199
4.1	166.717	1.586.191	137.332	1.306.611	37.275	354.642	4.546	43.252
4.2	46.767	438.130	38.524	360.906	10.456	97.957	1.275	11.947
5.	0	227.131	0	436.386	0	53.729	0	15.898
6.	6.091	56.370	5.017	46.434	1.362	12.603	166	1.537
6.1	3.748	35.285	3.088	29.066	838	7.889	102	962
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	3.016	28.696	2.484	23.638	674	6.416	82	782
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	732	6.589	603	5.428	164	1.473	20	180
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	2.343	21.085	1.930	17.369	524	4.714	64	575
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	2.343	21.085	1.930	17.369	524	4.714	64	575
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	6.998	0	8.542	0	1.285	0	172
12.	0	31.569	0	60.653	0	7.468	0	2.210
	273.974	2.737.291	232.433	2.667.561	57.043	598.488	7.045	83.220
7.	-3.065	-30.627	-2.601	-29.846	-638	-6.696	-79	-931
	270.909	2.706.665	229.832	2.637.715	56.405	591.792	6.966	82.289
	11.482	114.714	9.741	111.792	2.391	25.081	295	3.488
	282.391	2.821.379	239.573	2.749.506	58.796	616.873	7.261	85.776
	94.698	1.642.677	0	0	0	0	2.398	41.590
	377.088	4.464.055	239.573	2.749.506	58.796	616.873	9.659	127.366

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2024	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.	3.643	35.860	200.203	52.182	154.595	508.846	6.100.000	0
3.1	2.946	26.514	4.251	38.262	31.225	385.426	0	0
3.1.1	0	0	0	0	0	81.000	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	2.560	23.036	3.694	33.243	27.129	244.163	0	0
3.1.6	168	1.512	242	2.182	1.781	16.027	0	0
3.1.7	218	1.966	315	2.837	2.315	20.836	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	697	9.346	195.952	13.920	123.370	123.420	6.100.000	0
3.2.1	0	0	195.000	0	0	0	6.100.000	0
3.2.1.1	0	0	0	0	0	0	6.100.000	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	175.000	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	20.000	0	0	0	0	0
3.2.2	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	493	4.436	711	6.402	5.225	47.221	0	0
3.2.4	204	1.836	241	3.083	0	8.623	0	0
3.2.5	0	3.073	0	4.435	36.195	32.576	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	35.000	0	0
3.2.7	0	0	0	0	81.950	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	22.304	211.495	26.334	354.676	0	1.395.672	0	0
4.1	17.418	165.720	20.565	277.886	0	1.092.603	0	0
4.2	4.886	45.774	5.769	76.790	0	303.069	0	0
5.	0	35.820	0	37.096	0	737.576	0	0
6.	636	5.889	751	9.883	0	33.348	0	0
6.1	392	3.686	462	6.183	0	23.000	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	315	2.998	372	5.027	0	19.766	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	76	688	90	1.156	0	3.234	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	245	2.203	289	3.700	0	10.348	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	245	2.203	289	3.700	0	10.348	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	588	0	849	0	6.233	0	0
12.	0	4.979	0	5.156	0	102.516	0	0
	26.583	289.652	227.288	454.686	154.595	2.681.675	6.100.000	0
7.	-297	-3.241	-2.543	-5.087	-1.730	-30.004	-68.251	0
	26.286	286.411	224.745	449.599	152.865	2.651.671	6.031.749	0
	1.114	12.139	9.525	19.055	6.479	112.383	255.637	0
	27.400	298.550	234.271	468.654	159.344	2.764.054	6.287.387	0
	0	0	0	0	-159.344	-2.764.054	0	0
	27.400	298.550	234.271	468.654	0	0	6.287.387	0

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2024	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.	109.891	3.585	14.619	14.691	3.384.715	0	210.281	33.000
3.1	4.665	3.026	9.331	13.265	8.000	0	41.988	28.446
3.1.1	0	900	0	4.500	0	0	0	1.800
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	4.053	1.621	8.107	6.485	0	0	36.480	22.699
3.1.6	266	106	532	426	0	0	2.395	1.490
3.1.7	346	138	692	553	0	0	3.113	1.937
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	105.225	559	5.288	1.427	3.376.715	0	168.293	4.554
3.2.1	5.000	0	0	0	3.376.700	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	3.376.700	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	95.600	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	781	314	1.561	1.260	15	0	7.025	4.376
3.2.4	367	245	250	166	0	0	267	178
3.2.5	953	0	953	0	0	0	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	2.525	0	2.525	0	0	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	40.168	29.957	27.301	66.918	0	0	29.238	44.149
4.1	31.369	23.562	21.320	52.409	0	0	22.833	34.617
4.2	8.799	6.396	5.981	14.509	0	0	6.405	9.532
5.	0	133.924	0	12.568	0	0	0	60.127
6.	1.146	812	6.779	2.110	0	0	834	907
6.1	705	518	479	1.911	0	0	513	693
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	567	426	386	948	0	0	413	626
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	138	92	94	962	0	0	100	67
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	441	294	6.300	200	0	0	321	214
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	441	294	300	200	0	0	321	214
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	130	0	335	0	0	0	1.360
12.	0	18.614	0	1.747	0	0	0	8.357
	151.205	168.410	48.699	96.622	3.384.715	0	240.353	139.543
7.	-1.692	-1.884	-545	-1.081	-37.870	0	-2.689	-1.561
	149.513	166.525	48.154	95.541	3.346.845	0	237.664	137.982
	6.337	7.058	2.041	4.049	141.846	0	10.073	5.848
	155.850	173.583	50.195	99.590	3.488.691	0	247.737	143.830
	0	0	0	0	0	0	0	0
	155.850	173.583	50.195	99.590	3.488.691	0	247.737	143.830

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2024	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.	120.500	0	160.000	2.324	20.243	199.720	302.539	0
3.1	0	0	0	2.320	16.809	151.282	150.000	0
3.1.1	0	0	0	1.800	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	14.604	131.438	0	0
3.1.6	0	0	0	0	959	8.628	0	0
3.1.7	0	0	0	0	1.246	11.216	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	0	150.000	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	120.500	0	160.000	4	3.434	48.438	152.539	0
3.2.1	120.500	0	160.000	0	0	0	0	0
3.2.1.1	120.500	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	160.000	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	4	2.812	25.312	289	0
3.2.4	0	0	0	0	621	5.590	0	0
3.2.5	0	0	0	0	0	17.536	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	152.250	0
4.	0	0	0	0	67.916	644.002	0	0
4.1	0	0	0	0	53.038	504.619	0	0
4.2	0	0	0	0	14.878	139.383	0	0
5.	0	0	0	0	0	123.478	0	0
6.	0	0	0	0	1.938	17.933	0	0
6.1	0	0	0	0	1.192	11.225	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	960	9.129	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	233	2.096	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	745	6.708	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	745	6.708	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	87.500
11.	0	0	0	0	0	3.355	0	0
12.	0	0	0	0	0	17.162	0	0
	120.500	0	160.000	2.324	90.097	988.489	302.539	87.500
7.	-1.348	0	-1.790	-26	-1.008	-11.060	-3.385	-979
	119.152	0	158.210	2.298	89.088	977.429	299.154	86.521
	5.050	0	6.705	97	3.776	41.425	12.679	3.667
	124.202	0	164.915	2.396	92.864	1.018.855	311.832	90.188
	15.504	268.949	0	0	390	6.765	0	0
	139.706	268.949	164.915	2.396	93.254	1.025.620	311.832	90.188

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2024	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.	27.672	272.599	0	0	0	193.028	20.700	2.300
3.1	22.572	203.150	0	0	0	171.487	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	19.611	176.502	0	0	0	5.202	0	0
3.1.6	1.287	11.586	0	0	0	341	0	0
3.1.7	1.674	15.062	0	0	0	444	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	145.500	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	20.000	0	0
3.2	5.100	69.449	0	0	0	21.541	20.700	2.300
3.2.1	0	0	0	0	0	20.100	0	0
3.2.1.1	0	0	0	0	0	20.000	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	3.777	33.991	0	0	0	1.070	0	0
3.2.4	1.323	11.910	0	0	0	371	0	0
3.2.5	0	23.549	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.	144.704	1.372.131	0	0	0	42.476	624.541	246.857
4.1	113.005	1.075.157	0	0	0	33.272	488.217	192.973
4.2	31.699	296.974	0	0	0	9.204	136.324	53.884
5.	0	181.598	0	0	0	16.971	68.913	25.842
6.	4.129	38.209	0	0	0	1.186	275.932	63.941
6.1	2.541	23.917	0	0	0	741	258.732	56.541
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	2.044	19.451	0	0	0	602	8.832	3.491
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	183.000	30.500
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	496	4.466	0	0	0	139	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	3.500	1.750
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	1.588	14.292	0	0	0	445	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	1.588	14.292	0	0	0	445	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	61.250	0	26.250	0	0
11.	0	4.506	0	0	0	120	0	0
12.	0	25.240	0	0	0	2.359	9.578	3.592
	176.505	1.869.043	0	61.250	0	280.030	990.087	338.940
7.	-1.975	-20.912	0	-685	0	-3.133	-11.078	-3.792
	174.530	1.848.130	0	60.565	0	276.897	979.009	335.148
	7.397	78.327	0	2.567	0	11.735	41.492	14.204
	181.927	1.926.458	0	63.132	0	288.632	1.020.501	349.352
	46.354	804.073	0	0	0	0	0	0
	228.281	2.730.531	0	63.132	0	288.632	1.020.501	349.352

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2024		
	23	24
	Allgemein	Hilfskosten- stelle
	EUR	EUR
3.	13.750	368.208
3.1	250	30.703
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	23.233
3.1.6	0	1.509
3.1.7	0	1.961
3.1.8	0	0
3.1.9	0	0
3.2	13.500	337.505
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	25.434
3.2.4	0	4.221
3.2.5	0	0
3.2.6	13.500	96.100
3.2.7	0	20.000
3.2.8	0	191.750
4.	1.638.669	542.262
4.1	1.280.982	424.669
4.2	357.688	117.593
5.	77.527	116.014
6.	593.924	185.631
6.1	531.524	145.566
6.1.1	73.200	0
6.1.2	112.500	2.500
6.1.3	22.800	0
6.1.4	23.174	7.683
6.1.5	72.200	0
6.1.6	10.000	10.000
6.1.7	91.500	0
6.1.8	80.400	86.700
6.1.9	15.000	0
6.1.10	2.500	1.683
6.1.11	0	500
6.1.12	0	32.500
6.1.13	2.500	0
6.1.14	8.750	4.000
6.1.15	17.000	0
6.1.16	0	0
6.2	62.400	40.065
6.2.1	10.000	2.500
6.2.2	47.500	7.500
6.2.3	0	5.065
6.2.4	4.900	25.000
6.3	0	0
8.	0	0
10.	0	0
11.	0	528
12.	10.776	16.125
	2.323.871	1.212.643
7.	-26.001	-13.568
	2.297.870	1.199.076
	97.388	-1.199.076
	2.395.258	0
	0	
	2.395.258	

Kostenträgerrechnung zur Gebührenkalkulation für 2024

Kostenträgerrechnung zur Entgeltskalkulation 2024

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	377.088	4.000	373.088
004	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	4.464.055	0	4.464.055
005	02 Behälterabfuhr (Bioabfall) variabel	239.573	0	239.573
006	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	2.749.506	0	2.749.506
007	03 Sperrmüllabfuhr variabel	58.796	0	58.796
008	fix	616.873	0	616.873
009	04 Wertstoffschrottabfuhr variabel	9.659	100.000	-90.341
010	fix	127.366	0	127.366
011	05 Grünabfallabfuhr variabel	27.400	0	27.400
012	fix	298.550	0	298.550
013	06 Sonderabfallabfuhr incl. variabel	234.271	36.500	197.771
014	Kühlgeräte u. Elektronikschrott fix	468.654	0	468.654
015	15 Behälterabfuhr (Leichtfraktion) variabel	93.254	0	93.254
016	Säcke, MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	1.025.620	0	1.025.620
017	17 Behälterabfuhr (Altpapier) variabel	228.281	0	228.281
018	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	2.730.531	0	2.730.531
019	Summe A. variabel	1.268.321	140.500	1.127.821
020	fix	12.481.155	0	12.481.155
021	insgesamt	13.749.477	140.500	13.608.977
022	B. Lagern und Ablagern			
023	10 Erdaushub- und variabel	50.195	0	50.195
024	Bauschuttdeponien fix	99.590	0	99.590
025	Summe B.	149.785	0	149.785
026	C. Verwerten			
027	08 Thermische variabel	6.287.387	0	6.287.387
028	Verwertung fix	0	0	0
029	13 Sortierung von Abfällen aus variabel	139.706	0	139.706
030	Haushalten fix	268.949	0	268.949
031	14 Aufbereitung von Bauschutt variabel	164.915	0	164.915
032	und keramischen Abfällen fix	2.396	0	2.396
033	Summe C.	6.863.352	0	6.863.352
034	D. Nebengeschäfte			
035	16 Leistungen im Rahmen des variabel	311.832	0	311.832
036	Dualen Systems fix	90.188	0	90.188
037	18 Altpapierverwertung variabel	0	1.379.500	-1.379.500
038	fix	63.132	0	63.132
039	20 sonstige Nebengeschäfte	288.632	0	288.632
040	Summe D.	753.784	1.379.500	-625.716
041	Summe I.	21.516.398	1.520.000	19.996.398
042	II. Gemeinkostenzuschläge			
043	09 Hausmülldeponien variabel	155.850	0	155.850
044	fix	173.583	0	173.583
045	11 Kompostierung variabel	3.488.691	0	3.488.691
046	nur Bioabfälle fix	0	0	0
047	12 Kompostierung variabel	247.737	40.000	207.737
048	nur Grünabfälle fix	143.830	0	143.830
049	Summe II.	4.209.690	40.000	4.169.690
050	Summe I. und II.	25.726.088	1.560.000	24.166.088
051	Umlage Sperrmüll			
052	Umlage Grünabfall			
053	Umlage Altpapier			
054	Verwaltungskostenpauschale	1.299.903	0	1.299.903
055	Zwischensumme	27.025.991	1.560.000	25.465.991
056	Verwaltungskosten	2.465.209	150.100	2.315.109
057	Zwischensumme	29.491.200	1.710.100	27.781.100
058				
059	Ergebnis	29.491.200	1.710.100	27.781.100

Zeile	Hausmüllabfuhr					
	Haushalte in Personen			Zusatzgefäße (Restabfall)		
	1	2 bis 4	5 und mehr	80 Liter	120 Liter	240 Liter
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
001						
002						
003	47.458	183.227	21.304	253	754	5.679
004	1.040.222	1.978.383	148.710	6.363	12.693	47.849
005	42.490	164.047	19.074	0	0	0
006	883.666	1.680.632	126.329	0	0	0
007	18.344	34.889	2.623	0	0	0
008	192.466	366.048	27.515	0	0	0
009	-29.670	-56.429	-4.242	0	0	0
010	41.830	79.556	5.980	0	0	0
011	8.999	17.115	1.286	0	0	0
012	98.051	186.481	14.017	0	0	0
013	64.628	122.915	9.239	0	0	0
014	153.148	291.269	21.894	0	0	0
015	0	0	0	0	0	0
016	0	0	0	0	0	0
017	0	0	0	0	0	0
018	0	0	0	0	0	0
019	152.249	465.763	49.284	253	754	5.679
020	2.409.383	4.582.369	344.445	6.363	12.693	47.849
021	2.561.632	5.048.132	393.728	6.616	13.446	53.529
022						
023	0	0	0	0	0	0
024	0	0	0	0	0	0
025	0	0	0	0	0	0
026						
027	684.087	2.641.141	307.082	3.651	10.864	81.867
028	0	0	0	0	0	0
029	0	0	0	0	0	0
030	0	0	0	0	0	0
031	0	0	0	0	0	0
032	0	0	0	0	0	0
033	684.087	2.641.141	307.082	3.651	10.864	81.867
034						
035	0	0	0	0	0	0
036	0	0	0	0	0	0
037	0	0	0	0	0	0
038	0	0	0	0	0	0
039	0	0	0	0	0	0
040	0	0	0	0	0	0
041	3.245.719	7.689.273	700.810	10.267	24.310	135.396
042						
043	0	0	0	0	0	0
044	0	0	0	0	0	0
045	618.746	2.388.871	277.751	0	0	0
046	0	0	0	0	0	0
047	0	0	0	0	0	0
048	0	0	0	0	0	0
049	618.746	2.388.871	277.751	0	0	0
050	3.864.465	10.078.145	978.561	10.267	24.310	135.396
051	-19.140	-36.402	-2.736	0	0	0
052	50.833	96.678	7.267	0	0	0
053	180.416	696.556	80.988	0	0	0
054	355.000	425.000	13.000	1.960	3.910	14.740
055	4.431.574	11.259.977	1.077.080	12.227	28.220	150.136
056	402.874	1.023.643	97.917	1.112	2.565	13.649
057	4.834.448	12.283.620	1.174.997	13.339	30.785	163.785
058						
059	4.834.448	12.283.620	1.174.997	13.339	30.785	163.785

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	2.442	0	0	282.296
004	0	0	0	112.370	0	41.131	3.387.720
005	21	243	1.451	0	119	0	235.811
006	276	1.848	11.996	0	1.591	0	2.706.337
007	0	0	0	0	0	0	55.856
008	0	0	0	0	0	0	586.029
009	0	0	0	0	0	0	-90.341
010	0	0	0	0	0	0	127.366
011	0	0	0	0	0	0	27.400
012	0	0	0	0	0	0	298.550
013	0	0	0	0	0	0	196.782
014	0	0	0	0	0	0	466.311
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	243	1.451	2.442	119	0	707.804
020	276	1.848	11.996	112.370	1.591	41.131	7.572.312
021	296	2.090	13.447	114.811	1.710	41.131	8.280.116
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	35.200	0	0	4.069.174
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	35.200	0	0	4.069.174
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	296	2.090	13.447	150.011	1.710	41.131	12.349.290
042							
043	0	0	0	0	0	0	0
044	0	0	0	0	0	0	0
045	301	3.534	21.125	0	1.739	0	3.433.916
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	301	3.534	21.125	0	1.739	0	3.433.916
050	598	5.624	34.571	150.011	3.449	41.131	15.783.205
051	0	0	0	0	0	0	-58.278
052	0	0	0	0	0	0	154.778
053	0	0	0	0	0	0	957.961
054	100	737	5.394	8.654	260	0	885.384
055	698	6.361	39.965	158.665	3.709	41.131	17.723.050
056	63	578	3.633	14.424	337	3.739	1.611.199
057	761	6.939	43.598	173.089	4.046	44.870	19.334.249
058							
059	761	6.939	43.598	173.089	4.046	44.870	19.334.249

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	18.887	71.905	0	90.793	0	0	0
004	223.905	852.431	0	1.076.336	0	0	0
005	3.761	0	0	3.761	0	0	0
006	43.169	0	0	43.169	0	0	0
007	612	2.328	0	2.940	0	0	0
008	6.416	24.427	0	30.844	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	989	989	0	0	0
014	0	0	2.343	2.343	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	23.260	74.234	989	98.483	0	0	0
020	273.491	876.858	2.343	1.152.692	0	0	0
021	296.751	951.092	3.332	1.251.175	0	0	0
022							
023	0	0	0	0	0	50.195	0
024	0	0	0	0	0	99.590	0
025	0	0	0	0	0	149.785	0
026							
027	272.250	1.036.485	0	1.308.735	0	0	909.478
028	0	0	0	0	0	0	0
029	0	0	0	0	139.706	0	0
030	0	0	0	0	268.949	0	0
031	0	0	0	0	0	164.915	0
032	0	0	0	0	0	2.396	0
033	272.250	1.036.485	0	1.308.735	408.655	167.311	909.478
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	569.001	1.987.577	3.332	2.559.910	408.655	317.096	909.478
042							
043	0	0	0	0	0	0	155.850
044	0	0	0	0	0	0	173.583
045	54.775	0	0	54.775	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	54.775	0	0	54.775	0	0	329.433
050	623.776	1.987.577	3.332	2.614.685	408.655	317.096	1.238.911
051	-638	-2.429	0	-3.067	451.181	0	0
052	0	0	0	0	0	0	0
053	53.030	56.598	0	109.627	0	0	0
054	59.610	50.040	0	109.650	90.000	110.000	90.500
055	735.777	2.091.786	3.332	2.830.895	541.181	427.096	1.329.411
056	66.889	190.164	303	257.356	49.199	38.827	120.856
057	802.666	2.281.950	3.635	3.088.251	590.380	465.923	1.450.267
058							
059	802.666	2.281.950	3.635	3.088.251	590.380	465.923	1.450.267

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	93.254	0	0
016	0	1.025.620	0	0
017	0	79.898	148.383	0
018	0	955.686	1.774.845	0
019	0	173.153	148.383	0
020	0	1.981.306	1.774.845	0
021	0	2.154.459	1.923.228	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	311.832	0	0
036	0	90.188	0	0
037	0	-482.825	-896.675	0
038	0	22.096	41.036	0
039	0	0	0	288.632
040	0	-58.709	-855.639	288.632
041	0	2.095.750	1.067.588	288.632
042				
043	0	0	0	0
044	0	0	0	0
045	0	0	0	0
046	0	0	0	0
047	207.737	0	0	0
048	143.830	0	0	0
049	351.566	0	0	0
050	351.566	2.095.750	1.067.588	288.632
051	0	0	0	18.819
052	-154.778	0	0	0
053	0	0	-1.067.588	0
054	0	14.369	0	0
055	196.789	2.110.119	0	307.451
056	17.890	191.831	0	27.950
057	214.679	2.301.950	0	335.401
058				
059	214.679	2.301.950	0	335.401

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2024

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2024

1. Hausmüll

10. Haushalte

	Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Haushalt EUR
<u>1 Personen-Haushalt</u>			
Entgeltsbedarf		4.834.448	
Nachlaß Vollkompostierer	180	3.476	19,30
Nachlaß Eigenkompostierer	3.501	38.630	11,00
zu berechnende Gebühr	32.044	4.876.554	152,20
<u>2 bis 4 Personen-Haushalt</u>			
Entgeltsbedarf		12.283.620	
Nachlaß Vollkompostierer	270	10.583	39,20
Nachlaß Eigenkompostierer	9.295	208.196	22,40
zu berechnende Gebühr	60.944	12.502.399	205,10
<u>5 und mehr Personen-Haushalt</u>			
Entgeltsbedarf		1.174.997	
Nachlaß Vollkompostierer	30	1.819	60,60
Nachlaß Eigenkompostierer	457	15.833	34,60
zu berechnende Gebühr	4.581	1.192.649	260,30

11. Zusatzgefäße

	Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Gefäß EUR
MGB 80 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß	195	13.307	68,20
MGB 120 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß	385	30.565	79,40
MGB 240 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß	1.450	162.543	112,10
MGB 80 Liter (Restabfall) Saisontonne	1	31	31,00
MGB 120 Liter (Restabfall) Saisontonne	6	220	36,70
MGB 240 Liter (Restabfall) Saisontonne	24	1.242	51,80
MGB 80 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß	10	761	76,10
MGB 140 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß	67	6.939	103,60
MGB 240 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß	61	9.650	158,20
MGB 240 Liter (Bioabfall) Saisontonne	374	33.948	90,80
	2.573	259.206	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 202412. Zusatzvolumen Restabfall

	Liter	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Liter/a EUR
Zusatzvolumen pro Liter	1.307.610	409.274	0,31
dies ergibt bei:			EUR/a
Zusatzvolumen 40 Liter Restabfall			12,40
Zusatzvolumen 120 Liter Restabfall			37,20
Zusatzvolumen 160 Liter Restabfall			49,60

13. Zusatzvolumen Bioabfall

	Liter	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Liter/a EUR
Zusatzvolumen pro Liter	323.400	150.697	0,47

14. Zusatzvolumen Papiercontainer 770/1.100 l als Mietgefäß 0,08 €/l/a15. amtliche Müllsäcke

	Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Sack EUR
Windelsäcke 70 Liter	10.000	21.636	2,20
Restabfallsäcke 70 Liter	35.000	151.453	4,30
Bioabfallsäcke 90 Liter	1.500	4.046	2,70
	46.500	177.135	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2024

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		44.870	44.870	951	47,20			
2. Restabfall	Kosten 80 - 240 Liter	Kosten 0,77/1,1 m³	Kosten insgesamt	Behältervolumen tatsächlich	Kosten pro Einheit			
20,0% nach Volumen								
2a. Abfuhr nach Volumen	59.350	190.218	249.568	73.509	3,40			
80,0% nach Anzahl	Kosten 80 - 240 Liter	Kosten 0,77/1,1 m³	Kosten insgesamt	Behälteranzahl	Kosten	Behälteranzahl tatsächlich	Kosten pro Leerung	
2b. Abfuhr nach Anzahl	237.401	760.874	998.275					
	80-240 Liter Gefäß			63.063	237.401	63.063	3,76	
	0,77-1,1 m³ Gefäß			51.454	760.874	51.454	14,79	
	Kosten 80 - 240 Liter	Kosten 0,77/1,1 m³	Kosten insgesamt	Behältervolumen gewichtet	Kosten nach Gewichtung	Behältervolumen tatsächlich	Kosten pro Einheit	
3. Thermische Behandlung	271.612	1.034.056	1.305.668	73.509				
Restabfälle normal				73.509	1.305.668	73.509	17,76	
4. Bioabfallbehandlung	54.775	0	54.775	3.780	54.775	3.780	14,49	
5. Verwaltungskosten- zuschlag	126.499	240.204	366.703	80/120/240 Liter Gefäße		15.292	8,27	
				770/1.100 Liter Gefäße		58.217	4,13	
Insgesamt	749.637	2.270.222	3.019.859					

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2024

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		7.954	8.490	16.444	23.641	16.444,00	23.641	0,70
	Kosten	Kosten	Kosten	Behälteranzahl	Kosten nach	Behälteranzahl	Kosten pro	
85,00% nach Anzahl	80 - 240 Liter	0,77/1,1 m³	insgesamt	gewichtet	Gewichtung	tatsächlich	Leerung	
1b. Abfuhr nach Anzahl		45.075	48.108	93.183	53.450	93.183,00	53.450	1,74
2. Verwaltungskosten-								
zuschlag					80/120/240 Liter Gefäße			8,27
					770/1.100 Liter Gefäße			4,13
Insgesamt								

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Gewerbebetrieben1. 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	47,20	905,22	711,11	165,37	1.828,89	1.828,90
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	963,56	1.015,87	236,24	2.262,87	2.262,90

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	47,20	678,91	533,33	124,02	1.383,47	1.383,50
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	722,67	761,90	177,18	1.708,95	1.709,00

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	47,20	452,61	355,56	82,68	938,05	938,00
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	481,78	507,94	118,12	1.155,03	1.155,00

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	47,20	226,30	177,78	41,34	492,62	492,60
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	240,89	253,97	59,06	601,12	601,10

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	209,66	73,88	34,40	317,95	317,90
Restabfälle normal	120,00	216,74	110,82	51,60	379,16	379,20
Restabfälle normal	240,00	237,95	221,64	103,21	562,81	562,80
Restabfälle normal	770,00	905,22	711,11	165,37	1.781,69	1.781,70
Restabfälle normal	1.100,00	963,56	1.015,87	236,24	2.215,67	2.215,70

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	157,25	55,41	25,80	238,46	238,50
Restabfälle normal	120,00	162,55	83,12	38,70	284,37	284,40
Restabfälle normal	240,00	178,46	166,23	77,41	422,10	422,10
Restabfälle normal	770,00	678,91	533,33	124,02	1.336,27	1.336,30
Restabfälle normal	1.100,00	722,67	761,90	177,18	1.661,75	1.661,80

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	104,83	36,94	17,20	158,97	159,00
Restabfälle normal	120,00	108,37	55,41	25,80	189,58	189,60
Restabfälle normal	240,00	118,98	110,82	51,60	281,40	281,40
Restabfälle normal	770,00	452,61	355,56	82,68	890,85	890,80
Restabfälle normal	1.100,00	481,78	507,94	118,12	1.107,83	1.107,80

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	52,42	18,47	8,60	79,49	79,50
Restabfälle normal	120,00	54,18	27,71	12,90	94,79	94,80
Restabfälle normal	240,00	59,49	55,41	25,80	140,70	140,70
Restabfälle normal	770,00	226,30	177,78	41,34	445,42	445,40
Restabfälle normal	1.100,00	240,89	253,97	59,06	553,92	553,90

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	47,20	23,16	41,34	111,70	111,70
Altpapierabfälle	1.100,00	47,20	23,39	59,06	129,65	129,60

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	22,79	25,80	48,59	48,60
Altpapierabfälle	770,00	23,16	41,34	64,50	64,50
Altpapierabfälle	1.100,00	23,39	59,06	82,45	82,40

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	97,76	30,14	17,20	145,10	145,10
Bioabfälle	140,00	97,76	52,74	30,10	180,61	180,60
Bioabfälle	240,00	97,76	90,42	51,60	239,78	239,80

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	4,03	1,42	25,66	31,11	31,10
Restabfälle normal	120,00	4,17	2,13	25,99	32,29	32,30
Restabfälle normal	240,00	4,58	4,26	26,98	35,82	35,80
Restabfälle normal	770,00	17,41	13,68	26,37	57,45	57,50
Restabfälle normal	1.100,00	18,53	19,54	29,10	67,16	67,20
Bioabfälle	80,00	4,03	1,16	25,66	30,85	30,90
Bioabfälle	140,00	4,24	2,03	26,16	32,42	32,40
Bioabfälle	240,00	4,58	3,48	26,98	35,04	35,00

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	1,91	2,98	4,89	4,90
Altpapierabfälle	770,00	2,28	4,18	6,46	6,50
Altpapierabfälle	1.100,00	2,51	5,54	8,05	8,10

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	47,20	678,91	533,33	248,35	1.507,79	1.507,80
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	722,67	761,90	354,78	1.886,56	1.886,60

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	678,91	533,33	248,35	1.460,59	1.460,60
Restabfälle normal	1.100,00	722,67	761,90	354,78	1.839,36	1.839,40

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	47,20	452,61	355,56	165,57	1.020,93	1.020,90
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	481,78	507,94	236,52	1.273,44	1.273,40

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	452,61	355,56	165,57	973,73	973,70
Restabfälle normal	1.100,00	481,78	507,94	236,52	1.226,24	1.226,20

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	47,20	226,30	177,78	82,78	534,06	534,10
Restabfälle normal	1.100,00	47,20	240,89	253,97	118,26	660,32	660,30

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	226,30	177,78	82,78	486,86	486,90
Restabfälle normal	1.100,00	240,89	253,97	118,26	613,12	613,10

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2024

3. Selbst- und Containeranlieferungen

30. Bauschutt und Straßenaufbruch (Recycling)

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
unbelasteter B/S normal	7.250	310.569	43,00
unbelasteter B/S groß	26	5.569	214,00
		<u>316.138</u>	

31. Erdaushub auf Erdaushubdeponien

	Volumen m ³	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / m ³
	11.500 m ³	149.785	13,00
=	16.100 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
	4.450	214.679	48,00
		<u>214.679</u>	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2024

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
33. <u>Selbstanlieferungen Sperrmüll oder Holzabfälle</u>			
Sperrmüll sortierwürdig	1.150	139.987	122,00
Holzabfälle A I - III	2.700	328.665	122,00
Holzabfälle A IV	1.000	121.728	122,00
	4.850	590.380	

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

Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe	90	19.413	216,00
Restabfall aus Gewerbe zur thermischen Verwertung	60	19.413	324,00
KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	121	93.961	777,00
Selbstanlieferung belasteter Erdaushub und Bauschutt	382	59.327	155,00
Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig	6	3.915	712,00
Verfüllmaterial aus der MBS-Anlage	2.040	112.200	55,00
Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle	5	1.510	302,00
Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle	460	138.913	302,00
KMF-Dämmplatten zur Deponierung	105	31.708	302,00
	3.269	480.361	

*) anschließende Übergabe an Verbrennungsanlagen

35. Sonstige Abfälle Selbstanlieferungen und Containerentleerungen zur Trockenstabilatanlage

Selbstanlieferung Restabfall aus Haushalten	3.000	467.800	156,00
Selbstanlieferung Gewerbeabfall	2.820	439.732	156,00
Rechengut/Sandfangrückstände	400	62.373	156,00
	6.220	969.906	

Anlagen 1 bis 7 zur Gebührenkalkulation für 2024

Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2024**Übersicht über die in 2024 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen**

	geschätzte Jahresmenge 2024	geschätzt Sortierung 2024	geschätzt Verwertung 2024	geschätzt Trockenstab. 2024	geschätzt Dep./Therm.Verw. 2024
A. bei Einsammlung					
a) aus Haushalten					
aa) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische					
1. Bioabfall	24.607 to/a	0 to/a	24.607 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Altpapier/-pappe	13.011 to/a	0 to/a	13.011 to/a	0 to/a	0 to/a
3. DSD-Leichtfraktion	6.100 to/a	6.100 to/a	6.100 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	150 to/a	0 to/a	150 to/a	0 to/a	0 to/a
6. Grünabfälle / Weihnachtsbäume	3.500 to/a	0 to/a	3.500 to/a	0 to/a	0 to/a
7. Sperrmüll	4.650 to/a	4.650 to/a	4.650 to/a	0 to/a	0 to/a
ab) Restabfall					
1. Restabfall	27.829 to/a	0 to/a	0 to/a	27.829 to/a	0 to/a
	79.848 to/a	10.750 to/a	52.019 to/a	27.829 to/a	0 to/a
b) aus Gewerbebetrieben					
ba) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische					
1. Bioabfall	393 to/a	0 to/a	393 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Altpapier/-pappe	1.489 to/a	0 to/a	1.489 to/a	0 to/a	0 to/a
bb) Restabfall					
1. Restabfall normal	8.951 to/a	0 to/a	0 to/a	8.951 to/a	0 to/a
	10.832 to/a		1.881 to/a	8.951 to/a	0 to/a

Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2024**Übersicht über die in 2024 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen**

	geschätzte Jahresmenge 2024	geschätzt Sortierung 2024	geschätzt Verwertung 2024	geschätzt Trockenstab. 2024	geschätzt Dep./Therm.Verw. 2024
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	4.450 to/a	0 to/a	4.450 to/a	0 to/a	0 to/a
	4.450 to/a		4.450 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	26 to/a	0 to/a	26 to/a	0 to/a	0 to/a
	7.276 to/a		7.276 to/a	0 to/a	0 to/a
ae) Zwischenlag./Selbstanlief. Hausmülldeponien					
1. Fe-/Ne-Schrott	600 to/a	0 to/a	600 to/a	0 to/a	0 to/a
	600 to/a		600 to/a	0 to/a	0 to/a
b) zu Abfallablagerungsanlagen					
ba) Erdaushubdeponien					
1. unbelasteter Erdaushub	11.500 m³/a	0 m³/a	11.500 m³/a	0 m³/a	0 m³/a
	11.500 m³/a		11.500 m³/a	0 m³/a	0 m³/a
bb) Umladestationen / Hausmülldeponien / Thermische Entsorgung					
1. Restabfall aus Haushalten	3.000 to/a	0 to/a	0 to/a	3.000 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	2.910 to/a	0 to/a	0 to/a	2.820 to/a	90 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 therm. Verw.	60 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	60 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	382 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	382 to/a
8. Straßenaufbruch teerhaltig	6 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	6 to/a
9. Rechengut/Sandfangrückstände	400 to/a	0 to/a	0 to/a	400 to/a	0 to/a
10. ölkontaminierte Abfälle	5 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	5 to/a
11. asbesthaltige Abfälle	460 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	460 to/a
12. KMF-Dämmplatten zur Deponierung	105 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	105 to/a
13. widerrechtliche Abfallablagerungen	150 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	150 to/a
	7.599 to/a		0 to/a	6.220 to/a	1.379 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
	115.455 to/a		71.076 to/a	43.000 to/a	1.379 to/a

Anlage 2 zur Entgeltkalkulation 2024**Übersicht über das in 2024 voraussichtlich abzufahrende Behältervolumen**

	m³/Jahr	m³/Jahr
1. <u>Hausmüll</u>		
MGB 80 l / 120 l / 240 l grau	205.450	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau	19.956	225.406
MGB 80 l / 140 l / 240 l braun	236.845	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun	0	236.845
MGB 120 l / 240 l grün	205.976	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün	608	206.584
		668.835
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	15.292	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau	58.217	73.509
MGB 80 l / 140 l / 240 l braun	3.780	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun	0	3.780
MGB 120 l / 240 l grün	11.436	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün	12.205	23.641
		100.930
Insgesamt		1.032.234

Anlage 3 zur Entgeltkalkulation 2024

Kostenschlüssel Fuhrpark

		Prozent
1. <u>Abgefahrene Mengen in Tonnen/Jahr</u>		
10. Hausmüllabfuhr (Restabfall)	27.829	32,90%
11. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)	8.951	10,58%
12. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)	24.607	29,09%
13. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)	393	0,46%
14. Hausmüllabfuhr (Altpapier)	13.011	15,38%
15. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)	1.489	1,76%
16. Sperrmüllabfuhr	4.650	5,50%
17. Grünabfälle	3.500	4,14%
18. Metallschrott	150	0,18%
	84.580	100,00%
2. <u>Anzahl der abgefahrenen Behälter p.a.</u>		
20. Hausmüllabfuhr (Restabfall)	985.751	26,34%
21. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)	117.795	3,15%
22. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)	1.706.448	45,60%
23. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)	20.020	0,53%
24. Hausmüllabfuhr (Altpapier)	858.810	22,95%
25. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)	53.450	1,43%
	3.742.274	100,00%
3. <u>Einsatztage Fuhrpark Abfallsammlung</u>		
30. Restabfallabfuhr	1.914	24,41%
31. Bioabfallabfuhr	2.187	27,88%
32. Sperrmüllabfuhr	428	5,46%
34. Werstoffschrottabfuhr	157	2,00%
35. Grünabfallabfuhr	200	2,55%
36. DSD-Leichtfraktionabfuhr	914	11,65%
37. Altpapierabfuhr	1.227	15,64%
38. Sonderabfallabfuhr	708	9,03%
39. Einsatz in Rahmen der Nebengeschäfte	109	1,39%
	7.844	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 2024**Kostenschlüssel Lagern / Ablagern**

	Tonnen	Gewichtung	gew.Tonnen	Prozent	Prozent	ungew.Tonnen	Prozent	Prozent
1. <u>Mengen Hausmülldeponien</u>								
1.1 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe	90	1,00	90	7,33%		90	7,33%	
1.2 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe leicht	0	1,00	0	0,00%		0	0,00%	
1.3 Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung	60	1,00	60	4,88%		60	4,88%	
1.4 KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	121	1,00	121	9,85%		121	9,85%	
1.5 Selbstanlieferung belasteter E/B/S	382	1,00	382	31,09%		382	31,09%	
1.6 Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig	6	1,00	6	0,45%		6	0,45%	
1.7 Selbstanlieferung Rechengut/Sandfangrückstände	0	1,00	0	0,00%		0	0,00%	
1.8 Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle	5	1,00	5	0,41%		5	0,41%	
1.9 Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle	460	1,00	460	37,44%		460	37,44%	
1.10 KMF-Dämmplatten zur Deponierung	105	1,00	105	8,55%		105	8,55%	
Zwischensumme	1.229		1.229	100,00%	7,14%	1.229	100,00%	7,14%
2. <u>Erdaushub- und Bauschutt</u>	7.276	1,00	7.276		42,29%	7.276		42,29%
3. <u>Grün- u. Gartenabfälle</u>	7.950	1,00	7.950		46,21%	7.950		46,21%
4. <u>Wertstoffschrott</u>	750	1,00	750		4,36%	750		4,36%
Insgesamt	17.205		17.205		100,00%	17.205		100,00%

Kostenschlüssel Hausmüll1. 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 Windsäcke 70 Liter *)
 1.18 Restmüllsäcke 70 Liter *)

Anzahl	Prozent	% Restabfall	% Bioabfall
32.044	30,91223%	31,08306%	32,65175%
60.944	58,79151%	59,11639%	62,09987%
4.581	4,41920%	4,44362%	4,66788%
195	0,18811%	0,18915%	
385	0,37140%	0,37345%	
1.450	1,39879%	1,40652%	
1	0,00096%	0,00097%	
6	0,00579%	0,00582%	
24	0,02315%	0,02328%	
10	0,00965%		0,01019%
67	0,06463%		0,06827%
61	0,05885%		0,06216%
0	0,00000%		0,00000%
0	0,00000%		0,00000%
374	0,36079%		0,38109%
58	0,05565%		0,05879%
769	0,74206%	0,74616%	
2.692	2,59722%	2,61157%	
103.661	100,00000%	100,00000%	100,00000%

*) im Durchschnitt pro Woche

2. Fixe Kosten sonstige

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

Anzahl	Prozent
32.044	32,84240%
60.944	62,46246%
4.581	4,69514%
97.569	100,00000%

3. Variable Kosten30. Restabfall & Bioabfall

a) Haushalte und übrige

- Haushalte Restabfall
 Haushalte Bioabfall
 Zusatzgefäße 80 Liter Restabfall
 Zusatzgefäße 120 Liter Restabfall
 Zusatzgefäße 240 Liter Restabfall
 Saisongefäße 80 Liter Restabfall
 Saisongefäße 120 Liter Restabfall
 Saisongefäße 240 Liter Restabfall
 Zusatzvolumen Restabfall
 Zusatzgefäße 80 Liter Bioabfall
 Zusatzgefäße 140 Liter Bioabfall
 Zusatzgefäße 240 Liter Bioabfall
 Saisongefäße 80 Liter Bioabfall
 Saisongefäße 140 Liter Bioabfall
 Saisongefäße 240 Liter Bioabfall
 Zusatzvolumen Bioabfall
 Bioabfallsäcke 90 Liter
 Windsäcke 70 Liter
 Restabfallsäcke 70 Liter

Behältervolumen in m³	Prozent Restabfall	Prozent Bioabfall
202.256	89,26407%	
226.714		95,67411%
203	0,08950%	
601	0,26507%	
4.524	1,99663%	
0	0,00021%	
4	0,00191%	
35	0,01525%	
16.999	7,50233%	
21		0,00878%
244		0,10292%
381		0,16063%
0		0,00000%
0		0,00000%
1.077		0,45455%
8.408		3,54837%
120		0,05064%
245	0,10813%	
1.715	0,75690%	
463.547	100,00000%	100,00000%

Kostenschlüssel Hausmüll

b) Haushalte

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

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
32.044	1,00	32.044	18,83339%
60.944	2,03	123.716	72,71243%
4.581	3,14	14.384	8,45418%
97.569		170.145	100,00000%

 31. Altpapier

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

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
32.044	1,00	32.044	18,83339%
60.944	2,03	123.716	72,71243%
4.581	3,14	14.384	8,45418%
97.569		170.145	100,00000%

 32. Sondermüll

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

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
32.044	1,00	32.044	13,47627%
60.944	3,00	182.832	76,89092%
4.581	5,00	22.905	9,63281%
97.569		237.781	100,00000%

Anlage 6 zur Entgeltkalkulation 2024**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
15.292	1,00	15.292	20,80252%
58.217	1,00	58.217	79,19748%
73.509		73.509	100,00000%
11.436	1,00	11.436	48,37269%
12.205	1,00	12.205	51,62731%
23.641		23.641	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
15.292	1,00	15.292	20,80252%
58.217	1,00	58.217	79,19748%
73.509		73.509	100,00000%

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

Behälterleerungen in Stück	Gewichtung	gewichtete Behälterleerungen	Prozent
63.063	1,00	63.063	55,06868%
51.454	1,00	51.454	44,93132%
114.517		114.517	100,00000%

Anlage 7 zur Entgeltkalkulation 2024**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
228.556	1,00	228.556	75,66%	
236.965	1,00	236.965		98,43%
73.509	1,00	73.509	24,34%	
3.780	1,00	3.780		1,57%
542.810		539.030	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
1.1	90	1,00	90	5,27%
1.2	60	1,50	90	5,27%
1.3	121	3,60	436	25,52%
1.4	382	0,72	275	16,11%
1.5	6	3,30	18	1,06%
1.6	0	1,40	0	0,00%
1.7	5	1,40	7	0,41%
1.8	460	1,40	644	37,73%
1.10	105	1,40	147	8,61%
	1.124		1.707	100,00%