



Gebühren- kalkulation

**des Westerwaldkreis-
AbfallwirtschaftsBetriebes
(WAB)**

Eigenbetrieb des Westerwaldkreises

für 2022

Wesentliche Ergebnisse der Gebührenkalkulation für 2022

Wesentliche Ergebnisse

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2022
	EUR	EUR
A. Gebühren Hausmüll		
1. 1 Personen-Haushalt	138,70	140,20
2. 2-4 Personen-Haushalt	186,50	189,10
3. 5 und mehr Personen-Haushalt	236,00	239,90
4. Zusatzgefäß 80 l	58,90	59,60
5. Zusatzgefäß 120 l	67,60	68,80
6. Zusatzgefäß 240 l	93,60	95,60
7. Restabfallsäcke	3,70	3,70
8. Windelsäcke	1,90	1,90
9. Bioabfallsäcke	2,40	2,40

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2022
	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	210,00	216,00
- pro verwogene Tonne Restabfall aus Gewerbe zur thermischen Verwertung	314,00	324,00
- pro verwogene Tonne KMF-Abfall zur externen Beseitigung	755,00	777,00
- pro verwogene Tonne schadstoffbelasteter Erd- aushub und Bauschutt	151,00	155,00
- pro verwogene Tonne teerhaltigem Straßenaufbruch	692,00	712,00
- pro verwogene Tonne ölkontaminierte Abfälle bis max. 5 % Ölgehalt	294,00	302,00
- pro verwogene Tonne asbesthaltige Abfälle zur Deponierung	294,00	302,00
- pro verwogene Tonne KMF-Dämmplatten zur Deponierung	294,00	302,00
2. Grünabfälle		
pro verwogene Tonne	45,00	48,00
3. Sperrmüll sortierwürdig sowie Holzabfälle		
pro verwogene Tonne	134,00	141,00

	Bisherige Gebühren	Kalkulation 2022
	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	125,00	127,00
pro verwogene Tonne Gewerbemüll	125,00	127,00

Kostenstellenrechnung zur Gebührenkalkulation für 2022

Gliederungsnummer des Erfolgsplanes für 2022	Kostenstellen Kostenarten	Wirtschaftsvoranschlag 2022	Anpassung an die Kostenrechnung	Kostenrechnung
		EUR	EUR	EUR
3.	Materialaufwand	12.890.800	- 35.000	12.855.800
3.1	Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren	1.584.600	+ 0	1.584.600
3.1.1	Stromverbrauch	34.000	+ 0	34.000
3.1.2	Gasverbrauch	9.000	+ 0	9.000
3.1.3	Wasserver- und Abwasserentsorgung	4.800	+ 0	4.800
3.1.4	Heizölverbrauch	1.400	+ 0	1.400
3.1.5	Treib- und Schmierstoffverbrauch Fuhrpark	1.036.400	+ 0	1.036.400
3.1.6	Verbrauch Reifen Fuhrpark	90.000	+ 0	90.000
3.1.7	Verbrauch Ersatzteile Fuhrpark	130.000	+ 0	130.000
3.1.8	Verbrauch Abfallgefäße und Abfallsäcke	269.000	+ 0	269.000
3.1.9	Verbrauch sonstige Waren	10.000	+ 0	10.000
3.2	Aufwendungen für bezogene Leistungen	11.306.200	- 35.000	11.271.200
3.2.1	Entsorgungskosten	10.117.700	+ 0	10.117.700
3.2.1.1	Entsorgungskosten von Abfällen aus Haushalten und Gewerbetrieben	6.388.600	0	6.388.600
3.2.1.2	Entsorgungskosten von Bioabfällen	3.112.000	+ 0	3.112.000
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	175.000	+ 0	175.000
3.2.1.6	Verteilung von Wertstoffsäcken	30.100	+ 0	30.100
3.2.1.7	Entsorgungskosten Elektroaltgeräte	12.000	+ 0	12.000
3.2.2	Deponienachsorge	89.600	+ 0	89.600
3.2.3	Unterhaltungskosten Fuhrpark	311.000	- 35.000	276.000
3.2.4	Personaldienstleistungen Betriebsbereich	85.000	+ 0	85.000
3.2.5	Versicherungsaufwand Betriebsbereich	181.000	+ 0	181.000
3.2.6	Reparaturen und Instandhaltung	111.100	+ 0	111.100
3.2.7	Unterhaltung Grundstücke und Betriebseinrichtungen	113.000	+ 0	113.000
3.2.8	Sonstiges	297.800	+ 0	297.800
4.	Personalaufwand	11.061.000	- 247.100	10.813.900
4.1	Löhne und Gehälter	8.707.000	- 247.100	8.459.900
4.2	Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	2.354.000	+ 0	2.354.000
5.	Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen	2.701.800	- 120.000	2.581.800
6.	Sonstige betriebliche Aufwendungen	1.096.200	- 5.000	1.091.200
6.1	Verwaltungsaufwand	885.400	+ 0	885.400
6.1.1	Verwaltungskostenbeitrag	73.000	+ 0	73.000
6.1.2	Werbung, Inserate, Öffentlichkeitsarbeit	89.800	+ 0	89.800
6.1.3	Porto, Telefon	99.500	+ 0	99.500
6.1.4	Personalaufwand an den Einrichtungsträger	150.000	+ 0	150.000
6.1.5	Prüfungs-, Beratungs- und Gutachterkosten	38.000	+ 0	38.000
6.1.6	Mitgliedsbeiträge	21.000	+ 0	21.000
6.1.7	Datenverarbeitung	200.000	+ 0	200.000
6.1.8	Verwaltungskosten allgemein	80.100	+ 0	80.100
6.1.9	Bürobedarf, Drucksachen	13.000	+ 0	13.000
6.1.10	Sonstige Aufwendungen	50.500	+ 0	50.500
6.1.11	Bewirtungskosten, Repräsentationskosten	500	+ 0	500
6.1.12	Reise- und Fortbildungskosten	37.500	+ 0	37.500
6.1.13	Sitzungsgelder	2.500	+ 0	2.500
6.1.14	Kilometergeld	15.500	+ 0	15.500
6.1.15	Nebenkosten des Geldverkehrs	14.500	+ 0	14.500
6.1.16	Umsatzsteuer auf Eigenverbrauch	0	+ 0	0
6.2	Betriebsaufwand	210.800	- 5.000	205.800
6.2.1	Mieten, Pachten, Leasingkosten	33.800	+ 0	33.800
6.2.2	sonstige Versicherungen	46.000	+ 0	46.000
6.2.3	Arbeitskleidung	100.000	- 5.000	95.000
6.2.4	Sonstiges	31.000	+ 0	31.000
6.3	Periodenfremde und neutrale Aufwendungen	0	+ 0	0
8.	Zinsen und ähnliche Aufwendungen	1.489.700	- 1.489.700	0
10.	Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	215.000	+ 0	215.000
11.	Sonstige Steuern	33.000	+ 0	33.000
12.	Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)		+ 298.600	298.600
	Summe nach Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)	29.487.500	-1.896.800	27.590.700
7.	Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	-54.200	+ 0	-54.200
	Summe nach Umlage der Zinserträge	29.433.300	- 1.896.800	27.536.500
	Umlage der Hilfskostenstelle			
	Summe nach Umlage der Hilfskostenstelle	29.433.300	- 1.896.800	27.536.453
	Umlage der Kostenstelle "Umladung Abfälle & Wertstoffe"			
	Endsumme an Kostenträgerrechnung	29.433.300	- 1.896.800	27.536.453

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2022	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.	45.320	327.052	39.266	392.490	6.632	66.115	849	8.467
3.1	37.815	227.836	30.956	278.606	5.085	45.764	653	5.879
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	20.881	187.925	25.534	229.802	4.194	37.747	539	4.849
3.1.6	1.814	16.327	2.218	19.965	364	3.280	47	421
3.1.7	2.620	23.584	3.204	28.839	526	4.737	68	609
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	7.505	99.217	8.309	113.884	1.548	20.351	196	2.587
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	5.443	48.684	6.615	59.533	1.087	9.779	140	1.256
3.2.4	2.062	18.559	1.695	15.252	461	4.149	56	506
3.2.5	0	31.974	0	39.099	0	6.422	0	825
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.	188.253	1.785.535	154.710	1.467.382	42.090	399.212	5.133	48.689
4.1	147.044	1.399.412	120.843	1.150.060	32.876	312.882	4.010	38.160
4.2	41.209	386.123	33.867	317.322	9.214	86.330	1.124	10.529
5.	0	240.677	0	413.486	0	42.333	0	13.825
6.	5.882	54.288	4.834	44.615	1.315	12.138	160	1.480
6.1	3.578	33.546	2.940	27.569	800	7.500	98	915
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	2.607	24.813	2.143	20.391	583	5.548	71	677
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	970	8.734	797	7.177	217	1.953	26	238
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	2.305	20.742	1.894	17.046	515	4.638	63	566
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	2.305	20.742	1.894	17.046	515	4.638	63	566
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	6.652	0	8.134	0	1.336	0	172
12.	0	27.836	0	47.822	0	4.896	0	1.599
	239.456	2.414.204	198.809	2.326.106	50.038	521.133	6.143	72.632
7.	-470	-4.743	-391	-4.569	-98	-1.024	-12	-143
	238.985	2.409.462	198.419	2.321.537	49.939	520.109	6.131	72.490
	8.878	89.506	7.371	86.240	1.855	19.321	228	2.693
	247.863	2.498.968	205.790	2.407.777	51.794	539.430	6.359	75.183
	79.962	1.407.988	0	0	0	0	1.459	25.685
	327.825	3.906.956	205.790	2.407.777	51.794	539.430	7.817	100.868

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2022	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.	3.099	30.895	176.206	43.667	144.209	336.919	5.212.600	0
3.1	2.376	21.385	3.256	29.301	21.059	232.555	0	0
3.1.1	0	0	0	0	0	30.600	0	0
3.1.2	0	0	0	0	0	8.100	0	0
3.1.3	0	0	0	0	0	4.320	0	0
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	1.960	17.639	2.685	24.168	17.370	156.333	0	0
3.1.6	170	1.532	233	2.100	1.509	13.582	0	0
3.1.7	246	2.214	337	3.033	2.180	19.619	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	723	9.510	172.950	14.366	123.150	104.364	5.212.600	0
3.2.1	0	0	172.000	0	0	0	5.212.600	0
3.2.1.1	0	0	0	0	0	0	5.212.600	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	508	4.570	696	6.261	4.500	40.615	0	0
3.2.4	215	1.939	254	3.993	0	9.150	0	0
3.2.5	0	3.001	0	4.112	31.350	26.599	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	28.000	0	0
3.2.7	0	0	0	0	87.300	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	19.668	186.548	23.222	383.339	0	1.192.119	0	0
4.1	15.363	146.207	18.138	300.400	0	932.515	0	0
4.2	4.305	40.341	5.083	82.938	0	259.604	0	0
5.	0	28.222	0	32.257	0	973.617	0	0
6.	615	5.672	726	11.668	0	31.067	0	0
6.1	374	3.505	441	7.205	0	20.840	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	272	2.592	322	5.326	0	16.534	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	101	912	120	1.879	0	4.306	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	241	2.167	284	4.463	0	10.227	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	241	2.167	284	4.463	0	10.227	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	624	0	855	0	5.534	0	0
12.	0	3.264	0	3.731	0	112.604	0	0
	23.382	251.961	200.153	471.787	144.209	2.539.255	5.212.600	0
7.	-46	-495	-393	-927	-283	-4.988	-10.240	0
	23.336	251.466	199.760	470.861	143.926	2.534.267	5.202.360	0
	867	9.341	7.421	17.491	5.347	94.143	193.257	0
	24.203	260.807	207.180	488.352	149.273	2.628.409	5.395.617	0
	0	0	0	0	-149.273	-2.628.409	0	0
	24.203	260.807	207.180	488.352	0	0	5.395.617	0

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2022	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.	129.414	2.239	11.445	8.576	3.119.019	0	209.039	23.651
3.1	3.090	1.714	6.180	7.334	7.000	0	27.808	19.495
3.1.1	0	340	0	1.700	0	0	0	680
3.1.2	0	90	0	450	0	0	0	180
3.1.3	0	48	0	240	0	0	0	96
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	2.549	1.019	5.097	4.078	0	0	22.937	15.291
3.1.6	221	89	443	354	0	0	1.993	1.329
3.1.7	320	128	640	512	0	0	2.878	1.919
3.1.8	0	0	0	0	7.000	0	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	126.325	525	5.265	1.243	3.112.019	0	181.231	4.157
3.2.1	32.000	0	0	0	3.112.000	0	175.000	0
3.2.1.1	32.000	0	0	0	0	0	0	0
3.2.1.2	0	0	0	0	3.112.000	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	175.000	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	89.600	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	660	265	1.320	1.063	19	0	5.942	3.964
3.2.4	389	260	270	180	0	0	289	193
3.2.5	825	0	825	0	0	0	0	0
3.2.6	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.7	2.850	0	2.850	0	0	0	0	0
3.2.8	0	0	0	0	0	0	0	0
4.	35.551	26.292	24.631	54.349	0	0	26.386	36.840
4.1	27.769	20.687	19.239	42.471	0	0	20.610	28.846
4.2	7.782	5.606	5.392	11.879	0	0	5.776	7.994
5.	0	140.601	0	13.977	0	0	0	55.866
6.	1.111	779	6.770	1.939	0	0	824	817
6.1	676	489	468	1.738	0	0	501	602
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	492	367	341	753	0	0	365	511
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	183	122	127	985	0	0	136	91
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	435	290	6.302	201	0	0	323	215
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	435	290	302	201	0	0	323	215
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	114	0	292	0	0	0	1.218
12.	0	16.261	0	1.617	0	0	0	6.461
	166.076	170.025	42.845	79.134	3.119.019	0	236.249	118.393
7.	-326	-334	-84	-155	-6.127	0	-464	-233
	165.750	169.691	42.761	78.978	3.112.892	0	235.785	118.160
	6.157	6.304	1.588	2.934	115.637	0	8.759	4.389
	171.907	175.995	44.349	81.912	3.228.529	0	244.544	122.550
	0	0	0	0	0	0	0	0
	171.907	175.995	44.349	81.912	3.228.529	0	244.544	122.550

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2022	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.	1.126.000	0	240.000	959	15.445	154.385	357.707	0
3.1	0	0	0	956	12.179	109.612	152.000	0
3.1.1	0	0	0	680	0	0	0	0
3.1.2	0	0	0	180	0	0	0	0
3.1.3	0	0	0	96	0	0	0	0
3.1.4	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5	0	0	0	0	10.046	90.411	0	0
3.1.6	0	0	0	0	873	7.855	0	0
3.1.7	0	0	0	0	1.261	11.346	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	0	152.000	0
3.1.9	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	1.126.000	0	240.000	3	3.266	44.773	205.707	0
3.2.1	1.126.000	0	240.000	0	0	0	30.000	0
3.2.1.1	1.126.000	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	30.000	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	2.602	23.422	407	0
3.2.4	0	0	0	0	663	5.969	0	0
3.2.5	0	0	0	0	0	15.383	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	175.300	0
4.	0	0	0	0	60.545	574.254	0	0
4.1	0	0	0	0	47.291	450.072	0	0
4.2	0	0	0	0	13.254	124.183	0	0
5.	0	0	0	0	0	129.620	0	0
6.	0	0	0	0	1.892	17.460	0	0
6.1	0	0	0	0	1.151	10.789	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	839	7.980	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	312	2.809	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	741	6.671	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	741	6.671	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	107.500
11.	0	0	0	0	0	3.200	0	0
12.	0	0	0	0	0	14.991	0	0
	1.126.000	0	240.000	959	77.882	878.920	357.707	107.500
7.	-2.212	0	-471	-2	-153	-1.727	-703	-211
	1.123.788	0	239.529	957	77.729	877.193	357.004	107.289
	41.746	0	8.898	36	2.887	32.586	13.262	3.986
	1.165.534	0	248.427	992	80.616	909.779	370.266	111.274
	15.108	266.027	0	0	9.242	162.735	0	0
	1.180.643	266.027	248.427	992	89.858	1.072.514	370.266	111.274

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2022	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.	21.179	211.196	0	0	0	131.557	20.700	2.300
3.1	16.299	146.689	0	0	0	112.047	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	13.444	120.993	0	0	0	3.750	0	0
3.1.6	1.168	10.512	0	0	0	326	0	0
3.1.7	1.687	15.184	0	0	0	471	0	0
3.1.8	0	0	0	0	0	97.500	0	0
3.1.9	0	0	0	0	0	10.000	0	0
3.2	4.880	64.507	0	0	0	19.510	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	3.483	31.345	0	0	0	1.018	0	0
3.2.4	1.397	12.577	0	0	0	391	0	0
3.2.5	0	20.586	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.	127.576	1.210.025	0	0	0	37.461	623.475	195.743
4.1	99.649	948.356	0	0	0	29.350	485.521	152.432
4.2	27.927	261.668	0	0	0	8.110	137.953	43.311
5.	0	190.196	0	0	0	21.409	68.154	25.558
6.	3.986	36.790	0	0	0	1.142	209.509	51.503
6.1	2.424	22.734	0	0	0	705	193.509	44.503
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	57.900	19.300
6.1.4	1.767	16.815	0	0	0	520	8.609	2.703
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	120.000	20.000
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	658	5.919	0	0	0	184	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	3.000	1.500
6.1.15	0	0	0	0	0	0	0	0
6.1.16	0	0	0	0	0	0	0	0
6.2	1.562	14.057	0	0	0	437	16.000	7.000
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	1.562	14.057	0	0	0	437	0	0
6.2.4	0	0	0	0	0	0	6.000	2.000
6.3	0	0	0	0	0	0	0	0
8.	0	0	0	0	0	0	0	0
10.	0	0	0	75.250	0	32.250	0	0
11.	0	4.283	0	0	0	119	0	0
12.	0	21.997	0	0	0	2.476	7.882	2.956
	152.741	1.652.490	0	75.250	0	223.938	921.838	275.103
7.	-300	-3.246	0	-148	0	-440	-1.811	-540
	152.441	1.649.244	0	75.102	0	223.498	920.027	274.563
	5.663	61.266	0	2.790	0	8.302	34.177	10.199
	158.104	1.710.510	0	77.892	0	231.801	954.204	284.762
	43.501	765.974	0	0	0	0	0	0
	201.605	2.476.484	0	77.892	0	231.801	954.204	284.762

Gliederungs- nummer des Erfolgsplanes für 2022		
	23	24
	Allgemein	Hilfskosten- stelle
	EUR	EUR
3.	6.250	230.909
3.1	250	19.386
3.1.1	0	0
3.1.2	0	0
3.1.3	0	0
3.1.4	0	1.400
3.1.5	250	14.879
3.1.6	0	1.271
3.1.7	0	1.836
3.1.8	0	0
3.1.9	0	0
3.2	6.000	211.523
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	10.794
3.2.4	0	4.129
3.2.5	0	0
3.2.6	6.000	77.100
3.2.7	0	20.000
3.2.8	0	99.500
4.	1.391.061	493.812
4.1	1.083.268	386.431
4.2	307.794	107.381
5.	76.674	115.327
6.	434.507	147.710
6.1	381.007	114.795
6.1.1	73.000	0
6.1.2	87.400	2.400
6.1.3	22.300	0
6.1.4	19.207	6.852
6.1.5	38.000	0
6.1.6	10.500	10.500
6.1.7	60.000	0
6.1.8	30.600	49.500
6.1.9	13.000	0
6.1.10	2.500	4.043
6.1.11	0	500
6.1.12	0	37.500
6.1.13	2.500	0
6.1.14	7.500	3.500
6.1.15	14.500	0
6.1.16	0	0
6.2	53.500	32.915
6.2.1	10.000	2.800
6.2.2	40.500	5.500
6.2.3	0	4.615
6.2.4	3.000	20.000
6.3	0	0
8.	0	0
10.	0	0
11.	0	466
12.	8.868	13.338
	1.908.492	988.224
7.	-3.749	-1.941
	1.904.743	986.283
	70.757	-986.283
	1.975.500	0
	0	
	1.975.500	

Kostenträgerrechnung zur Gebührenkalkulation für 2022

Kostenträgerrechnung zur Entgeltskalkulation 2022

Zelle		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	327.825	4.000	323.825
004	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	3.906.956	0	3.906.956
005	02 Behälterabfuhr (Bioabfall) variabel	205.790	0	205.790
006	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	2.407.777	0	2.407.777
007	03 Sperrmüllabfuhr variabel	51.794	0	51.794
008	fix	539.430	0	539.430
009	04 Wertstoffschrottabfuhr variabel	7.817	100.000	-92.183
010	fix	100.868	0	100.868
011	05 Grünabfallabfuhr variabel	24.203	0	24.203
012	fix	260.807	0	260.807
013	06 Sonderabfallabfuhr incl. variabel	207.180	30.000	177.180
014	Kühlgeräte u. Elektronikschrott fix	488.352	0	488.352
015	15 Behälterabfuhr (Leichtfraktion) variabel	89.858	0	89.858
016	Säcke, MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	1.072.514	0	1.072.514
017	17 Behälterabfuhr (Altpapier) variabel	201.605	0	201.605
018	MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix	2.476.484	0	2.476.484
019	Summe A. variabel	1.116.073	134.000	982.073
020	fix	11.253.188	0	11.253.188
021	insgesamt	12.369.262	134.000	12.235.262
022	B. Lagern und Ablagern			
023	10 Erdaushub- und variabel	44.349	0	44.349
024	Bauschuttdeponien fix	81.912	0	81.912
025	Summe B.	126.261	0	126.261
026	C. Verwerten			
027	08 Thermische variabel	5.395.617	0	5.395.617
028	Verwertung fix	0	0	0
029	13 Sortierung von Abfällen aus variabel	1.180.643	0	1.180.643
030	Haushalten fix	266.027	0	266.027
031	14 Aufbereitung von Bauschutt variabel	248.427	0	248.427
032	und keramischen Abfällen fix	992	0	992
033	Summe C.	7.091.705	0	7.091.705
034	D. Nebengeschäfte			
035	16 Leistungen im Rahmen des variabel	370.266	0	370.266
036	Dualen Systems fix	111.274	0	111.274
037	18 Altpapierverwertung variabel	0	1.672.500	-1.672.500
038	fix	77.892	0	77.892
039	20 sonstige Nebengeschäfte	231.801	0	231.801
040	Summe D.	791.233	1.672.500	-881.267
041	Summe I.	20.378.462	1.806.500	18.571.962
042	II. Gemeinkostenzuschläge			
043	09 Hausmülldeponien variabel	171.907	0	171.907
044	fix	175.995	0	175.995
045	11 Kompostierung variabel	3.228.529	0	3.228.529
046	nur Bioabfälle fix	0	0	0
047	12 Kompostierung variabel	244.544	40.000	204.544
048	nur Grünabfälle fix	122.550	0	122.550
049	Summe II.	3.943.525	40.000	3.903.525
050	Summe I. und II.	24.321.987	1.846.500	22.475.487
051	Umlage Sperrmüll			
052	Umlage Grünabfall			
053	Umlage Altpapier			
054	Verwaltungskostenpauschale	1.455.303	0	1.455.303
055	Zwischensumme	25.777.290	1.846.500	23.930.790
056	Verwaltungskosten	1.759.163	146.100	1.613.063
057	Zwischensumme	27.536.453	1.992.600	25.543.853
058				
059	Ergebnis	27.536.453	1.992.600	25.543.853

Zeile

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
001						
002						
003	40.892	163.111	18.377	217	633	4.352
004	888.715	1.746.261	127.191	5.412	10.592	36.406
005	35.707	142.429	16.046	0	0	0
006	758.145	1.489.700	108.504	0	0	0
007	15.831	31.108	2.266	0	0	0
008	164.881	323.980	23.597	0	0	0
009	-29.659	-58.279	-4.245	0	0	0
010	32.454	63.769	4.645	0	0	0
011	7.787	15.301	1.114	0	0	0
012	83.913	164.884	12.010	0	0	0
013	56.722	111.455	8.118	0	0	0
014	156.339	307.196	22.375	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	127.281	405.126	41.676	217	633	4.352
020	2.084.447	4.095.791	298.321	5.412	10.592	36.406
021	2.211.728	4.500.917	339.998	5.629	11.225	40.758
022						
023	0	0	0	0	0	0
024	0	0	0	0	0	0
025	0	0	0	0	0	0
026						
027	548.018	2.185.937	246.273	2.908	8.485	58.320
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	548.018	2.185.937	246.273	2.908	8.485	58.320
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	2.759.746	6.686.853	586.271	8.536	19.710	99.078
042						
043	0	0	0	0	0	0
044	0	0	0	0	0	0
045	560.193	2.234.502	251.745	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	560.193	2.234.502	251.745	0	0	0
050	3.319.939	8.921.356	838.016	8.536	19.710	99.078
051	206.503	405.764	29.554	0	0	0
052	44.691	87.815	6.396	0	0	0
053	118.128	471.190	53.086	0	0	0
054	307.090	603.410	43.950	1.870	3.660	12.580
055	3.996.352	10.489.536	971.002	10.406	23.370	111.658
056	269.376	707.051	65.451	701	1.575	7.526
057	4.265.728	11.196.587	1.036.453	11.107	24.945	119.184
058						
059	4.265.728	11.196.587	1.036.453	11.107	24.945	119.184

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	2.193	0	0	246.021
004	0	0	0	100.177	0	70.411	2.985.164
005	52	312	1.138	0	104	0	202.632
006	716	2.444	9.900	0	1.424	0	2.370.833
007	0	0	0	0	0	0	49.205
008	0	0	0	0	0	0	512.459
009	0	0	0	0	0	0	-92.183
010	0	0	0	0	0	0	100.868
011	0	0	0	0	0	0	24.203
012	0	0	0	0	0	0	260.807
013	0	0	0	0	0	0	176.295
014	0	0	0	0	0	0	485.910
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	52	312	1.138	2.193	104	0	606.173
020	716	2.444	9.900	100.177	1.424	70.411	6.716.041
021	768	2.756	11.038	102.369	1.528	70.411	7.322.214
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	29.387	0	0	3.297.049
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	29.387	0	0	3.297.049
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	768	2.756	11.038	131.757	1.528	70.411	10.619.263
042							
043	0	0	0	0	0	0	0
044	0	0	0	0	0	0	0
045	818	4.887	17.849	0	1.627	0	3.178.991
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	818	4.887	17.849	0	1.627	0	3.178.991
050	1.586	7.643	28.887	131.757	3.155	70.411	13.798.254
051	0	0	0	0	0	0	641.822
052	0	0	0	0	0	0	138.903
053	0	0	0	0	0	0	642.404
054	290	990	4.010	8.654	260	0	1.021.117
055	1.876	8.633	32.897	140.411	3.415	70.411	16.242.501
056	126	582	2.217	9.464	230	4.746	1.094.830
057	2.002	9.215	35.114	149.875	3.645	75.157	17.337.331
058							
059	2.002	9.215	35.114	149.875	3.645	75.157	17.337.331

Zeile

Zeile	Gewerbemüllabfuhr				Sperrmüll	Erdaushub und Bauschutt	Sonstige Abfälle
	Abfallgefäße		Sondermüll Kleinmengen	Summe Gewerbemüll			
	80-240 Liter	0,77 / 1,1 m³					
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
001							
002							
003	16.447	61.357	0	77.804	0	0	0
004	194.863	726.929	0	921.792	0	0	0
005	3.158	0	0	3.158	0	0	0
006	36.944	0	0	36.944	0	0	0
007	547	2.042	0	2.590	0	0	0
008	5.702	21.270	0	26.972	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	886	886	0	0	0
014	0	0	2.442	2.442	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	20.153	63.399	886	84.437	0	0	0
020	237.509	748.199	2.442	988.150	0	0	0
021	257.661	811.598	3.328	1.072.587	0	0	0
022							
023	0	0	0	0	0	44.349	0
024	0	0	0	0	0	81.912	0
025	0	0	0	0	0	126.261	0
026							
027	220.421	822.272	0	1.042.693	0	0	1.055.875
028	0	0	0	0	0	0	0
029	0	0	0	0	1.180.643	0	0
030	0	0	0	0	266.027	0	0
031	0	0	0	0	0	248.427	0
032	0	0	0	0	0	992	0
033	220.421	822.272	0	1.042.693	1.446.670	249.419	1.055.875
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	478.082	1.633.871	3.328	2.115.280	1.446.670	375.680	1.055.875
042							
043	0	0	0	0	0	0	171.907
044	0	0	0	0	0	0	175.995
045	49.538	0	0	49.538	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	49.538	0	0	49.538	0	0	347.902
050	527.620	1.633.871	3.328	2.164.818	1.446.670	375.680	1.403.777
051	7.141	26.639	0	33.780	768.497	0	0
052	0	0	0	0	0	0	0
053	33.529	28.330	0	61.858	0	0	0
054	55.890	43.640	0	99.530	0	44.800	60.000
055	624.179	1.732.479	3.328	2.359.986	768.497	420.480	1.463.777
056	42.073	116.778	224	159.075	51.801	28.343	98.666
057	666.252	1.849.257	3.552	2.519.061	820.298	448.823	1.562.443
058							
059	666.252	1.849.257	3.552	2.519.061	820.298	448.823	1.562.443

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	89.858	0	0
016	0	1.072.514	0	0
017	0	70.562	131.043	0
018	0	866.769	1.609.714	0
019	0	160.420	131.043	0
020	0	1.939.283	1.609.714	0
021	0	2.099.703	1.740.758	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	370.266	0	0
036	0	111.274	0	0
037	0	-585.375	-1.087.125	0
038	0	27.262	50.630	0
039	0	0	0	231.801
040	0	-76.572	-1.036.495	231.801
041	0	2.023.131	704.263	231.801
042				
043	0	0	0	0
044	0	0	0	0
045	0	0	0	0
046	0	0	0	0
047	204.544	0	0	0
048	122.550	0	0	0
049	327.094	0	0	0
050	327.094	2.023.131	704.263	231.801
051	0	0	0	2.570
052	-138.903	0	0	0
053	0	0	-704.263	0
054	0	229.856	0	0
055	188.191	2.252.987	0	234.371
056	12.685	151.863	0	15.798
057	200.876	2.404.850	0	250.169
058				
059	200.876	2.404.850	0	250.169

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

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
	4.265.728	
197	3.594	18,20
3.530	36.797	10,40
30.709	4.306.119	140,20
	11.196.587	
308	11.406	37,00
9.699	205.238	21,20
60.341	11.413.231	189,10
	1.036.453	
30	1.718	57,30
490	16.038	32,70
4.395	1.054.209	239,90

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
186	11.080	59,60
360	24.755	68,80
1.237	118.258	95,60
1	27	27,00
6	190	31,70
21	927	44,10
29	2.002	69,00
99	9.215	93,10
48	6.796	141,60
353	28.318	80,20
2.340	201.568	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

12. Zusatzvolumen Restabfall

	Liter	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Liter/a EUR
Zusatzvolumen pro Liter	1.117.000	281.224	0,25
dies ergibt bei:			EUR/a
Zusatzvolumen 40 Liter Restabfall			10,00
Zusatzvolumen 120 Liter Restabfall			30,00
Zusatzvolumen 160 Liter Restabfall			40,00

13. Zusatzvolumen Bioabfall

	Liter	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Liter/a EUR
Zusatzvolumen pro Liter	304.500	127.094	0,42

14. amtliche Müllsäcke

	Anzahl	Gesamt- kosten EUR	Gebühr pro Sack EUR
Windelsäcke 70 Liter	10.000	18.734	1,90
Restabfallsäcke 70 Liter	35.000	131.140	3,70
Bioabfallsäcke 90 Liter	1.500	3.645	2,40
	46.500	153.519	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

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		75.157	75.157	1.628	46,20		
2. Restabfall 20,0% nach Volumen	Kosten 80 - 240 Liter	Kosten 0,77/1,1 m³	Kosten insgesamt	Behältervolumen tatsächlich	Kosten pro Einheit		
2a. Abfuhr nach Volumen	51.532	162.320	213.852	70.167	3,05		
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	206.129	649.279	855.408				
	80-240 Liter Gefäß			61.659	206.129	61.659	3,34
	0,77-1,1 m³ Gefäß			48.685	649.279	48.685	13,34
	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 Restabfälle normal	227.562	848.912	1.076.474	70.167			
				70.167	1.076.474	70.167	15,34
4. Bioabfallbehandlung	49.538	0	49.538	3.653	49.538	3.653	13,56
5. Verwaltungskosten- zuschlag	97.963	160.418	258.381	80/120/240 Liter Gefäße		14.833	6,60
				770/1.100 Liter Gefäße		55.334	2,90
Insgesamt	632.724	1.896.086	2.528.810				

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

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		5.029	4.249	9.278	19.709	9.278,00	19.709	0,47
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		28.499	24.080	52.579	48.094	52.579,00	48.094	1,09
2. Verwaltungskosten-								
zuschlag					80/120/240 Liter Gefäße			6,60
					770/1.100 Liter Gefäße			2,90
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	46,20	815,80	614,21	116,12	1.592,33	1.592,30
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	868,14	877,45	165,88	1.957,67	1.957,70

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	46,20	611,85	460,66	87,09	1.205,80	1.205,80
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	651,11	658,09	124,41	1.479,80	1.479,80

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	46,20	407,90	307,11	58,06	819,27	819,30
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	434,07	438,72	82,94	1.001,93	1.001,90

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	46,20	203,95	153,55	29,03	432,73	432,70
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	217,04	219,36	41,47	524,07	524,10

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	186,37	63,81	27,46	277,64	277,60
Restabfälle normal	120,00	192,71	95,72	41,18	329,62	329,60
Restabfälle normal	240,00	211,74	191,44	82,37	485,56	485,60
Restabfälle normal	770,00	815,80	614,21	116,12	1.546,13	1.546,10
Restabfälle normal	1.100,00	868,14	877,45	165,88	1.911,47	1.911,50

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	139,78	47,86	20,59	208,23	208,20
Restabfälle normal	120,00	144,53	71,79	30,89	247,21	247,20
Restabfälle normal	240,00	158,81	143,58	61,78	364,17	364,20
Restabfälle normal	770,00	611,85	460,66	87,09	1.159,60	1.159,60
Restabfälle normal	1.100,00	651,11	658,09	124,41	1.433,60	1.433,60

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	93,18	31,91	13,73	138,82	138,80
Restabfälle normal	120,00	96,36	47,86	20,59	164,81	164,80
Restabfälle normal	240,00	105,87	95,72	41,18	242,78	242,80
Restabfälle normal	770,00	407,90	307,11	58,06	773,07	773,10
Restabfälle normal	1.100,00	434,07	438,72	82,94	955,73	955,70

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	46,59	15,95	6,86	69,41	69,40
Restabfälle normal	120,00	48,18	23,93	10,30	82,40	82,40
Restabfälle normal	240,00	52,94	47,86	20,59	121,39	121,40
Restabfälle normal	770,00	203,95	153,55	29,03	386,53	386,50
Restabfälle normal	1.100,00	217,04	219,36	41,47	477,87	477,90

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	46,20	14,53	29,03	89,76	89,80
Altpapierabfälle	1.100,00	46,20	14,69	41,47	102,36	102,40

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	14,28	20,59	34,87	34,90
Altpapierabfälle	770,00	14,53	29,03	43,56	43,60
Altpapierabfälle	1.100,00	14,69	41,47	56,16	56,20

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	86,84	28,20	13,73	128,77	128,80
Bioabfälle	140,00	86,84	49,36	24,02	160,22	160,20
Bioabfälle	240,00	86,84	84,61	41,18	212,64	212,60

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	3,58	1,23	25,53	30,34	30,30
Restabfälle normal	120,00	3,71	1,84	25,79	31,34	31,30
Restabfälle normal	240,00	4,07	3,68	26,58	34,34	34,30
Restabfälle normal	770,00	15,69	11,81	25,08	52,58	52,60
Restabfälle normal	1.100,00	16,70	16,87	27,26	60,83	60,80
Bioabfälle	80,00	3,58	1,08	25,53	30,20	30,20
Bioabfälle	140,00	3,77	1,90	25,92	31,59	31,60
Bioabfälle	240,00	4,07	3,25	26,58	33,91	33,90

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	1,20	2,58	3,79	3,80
Altpapierabfälle	770,00	1,45	3,23	4,68	4,70
Altpapierabfälle	1.100,00	1,61	4,19	5,80	5,80

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	46,20	611,85	460,66	198,20	1.316,91	1.316,90
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	651,11	658,09	283,14	1.638,53	1.638,50

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	611,85	460,66	198,20	1.270,71	1.270,70
Restabfälle normal	1.100,00	651,11	658,09	283,14	1.592,33	1.592,30

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	46,20	407,90	307,11	132,13	893,34	893,30
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	434,07	438,72	188,76	1.107,75	1.107,80

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	407,90	307,11	132,13	847,14	847,10
Restabfälle normal	1.100,00	434,07	438,72	188,76	1.061,55	1.061,60

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	46,20	203,95	153,55	66,07	469,77	469,80
Restabfälle normal	1.100,00	46,20	217,04	219,36	94,38	576,98	577,00

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	203,95	153,55	66,07	423,57	423,60
Restabfälle normal	1.100,00	217,04	219,36	94,38	530,78	530,80

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

3. Selbst- und Containeranlieferungen

30. Bauschutt und Straßenaufbruch (Recycling)

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
unbelasteter B/S normal	7.500	320.426	43,00
unbelasteter B/S groß	10	2.136	214,00
		<u>322.562</u>	

31. Erdaushub auf Erdaushubdeponien

	Volumen m³	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / m³
=	10.000 m³	126.261	13,00
	14.000 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

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
Selbst- und Containeranlieferungen (sortenrein)	4.200	200.876	48,00
		<u>200.876</u>	

Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2022

	Gewicht t	Gesamt- kosten EUR	Gebühr EUR / t
33. <u>Selbstanlieferungen Sperrmüll oder Holzabfälle</u>			
Sperrmüll sortierwürdig	1.400	198.003	141,00
Holzabfälle A I - III	3.100	438.435	141,00
Holzabfälle A IV	1.300	183.860	141,00
	5.800	820.298	

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

Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe	60	12.947	216,00
Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung	50	16.184	324,00
KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	100	77.683	777,00
Selbstanlieferung belasteter Erdaushub und Bauschutt	350	54.378	155,00
Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig	10	7.121	712,00
Verfüllmaterial aus der MBS-Anlage	1.930	106.150	55,00
Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle	5	1.511	302,00
Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle	500	151.051	302,00
KMF-Dämmplatten zur Deponierung	100	30.210	302,00
	3.105	457.235	

*) anschließende Übergabe an Verbrennungsanlagen

37. Sonstige Abfälle Selbstanlieferungen und Containerentleerungen zur Trockenstabilatanlage

Selbstanlieferung Restabfall aus Haushalten	5.500	697.092	127,00
Selbstanlieferung Gewerbeabfall	2.820	357.418	127,00
Rechengut/Sandfangrückstände	400	50.698	127,00
	8.720	1.105.208	

Anlagen 1 bis 7 zur Gebührenkalkulation für 2022

Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2022

Übersicht über die in 2022 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen

	geschätzte Jahresmenge 2022	geschätzt Sortierung 2022	geschätzt Verwertung 2022	geschätzt Trockenstab. 2022	geschätzt Dep./Therm.Verw. 2022
A. bei Einsammlung					
a) aus Haushalten					
aa) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische					
1. Bioabfall	26.980 to/a	0 to/a	26.980 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Altpapier/-pappe	15.233 to/a	0 to/a	15.233 to/a	0 to/a	0 to/a
3. DSD-Leichtfraktion	6.450 to/a	6.450 to/a	6.450 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	3.100 to/a	0 to/a	3.100 to/a	0 to/a	0 to/a
7. Sperrmüll	5.500 to/a	5.500 to/a	5.500 to/a	0 to/a	0 to/a
ab) Restabfall					
1. Restabfall	27.229 to/a	0 to/a	0 to/a	27.229 to/a	0 to/a
	84.612 to/a	11.950 to/a	57.383 to/a	27.229 to/a	0 to/a
b) aus Gewerbebetrieben					
ba) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische					
1. Bioabfall	420 to/a	0 to/a	420 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Altpapier/-pappe	1.467 to/a	0 to/a	1.467 to/a	0 to/a	0 to/a
bb) Restabfall					
1. Restabfall normal	8.611 to/a	0 to/a	0 to/a	8.611 to/a	0 to/a
	10.498 to/a		1.887 to/a	8.611 to/a	0 to/a

Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2022

Übersicht über die in 2022 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen

	geschätzte Jahresmenge 2022	geschätzt Sortierung 2022	geschätzt Verwertung 2022	geschätzt Trockenstab. 2022	geschätzt Dep./Therm.Verw. 2022
B. bei Selbst- / Containeranlieferung					
a) zu Abfallagerungs-/behandlungsanlagen					
aa) Umladestation					
1. Sperrmüll	1.400 to/a	1.400 to/a	1.400 to/a	0 to/a	0 to/a
2. Holzabfälle A I - III	3.100 to/a	0 to/a	3.100 to/a	0 to/a	0 to/a
3. Holzabfälle A IV	1.300 to/a	0 to/a	1.300 to/a	0 to/a	0 to/a
	5.800 to/a		5.800 to/a	0 to/a	0 to/a
ab) Grünabfallkompostierung					
1. Selbst-/Containeranlieferung	4.200 to/a	0 to/a	4.200 to/a	0 to/a	0 to/a
	4.200 to/a		4.200 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	7.500 to/a	0 to/a	7.500 to/a	0 to/a	0 to/a
3. unbelasteter E/B groß	10 to/a	0 to/a	10 to/a	0 to/a	0 to/a
	7.510 to/a		7.510 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 Abfallablagungsanlagen					
ba) Erdaushubdeponien					
1. unbelasteter Erdaushub	10.000 m³/a	0 m³/a	10.000 m³/a	0 m³/a	0 m³/a
	10.000 m³/a		10.000 m³/a	0 m³/a	0 m³/a
bb) Umladestationen / Hausmülldeponien / Thermische Entsorgung					
1. Restabfall aus Haushalten	5.500 to/a	0 to/a	0 to/a	5.500 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	2.880 to/a	0 to/a	0 to/a	2.820 to/a	60 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	50 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	50 to/a
6. KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	100 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	100 to/a
7. belasteter Erdaushub und Bauschutt	350 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	350 to/a
8. Straßenaufbruch teerhaltig	10 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	10 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	500 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	500 to/a
12. KMF-Dämmplatten zur Deponierung	100 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	100 to/a
13. widerrechtliche Abfallablagungen	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a	0 to/a
	9.895 to/a		0 to/a	8.720 to/a	1.175 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
	122.955 to/a		77.220 to/a	44.560 to/a	1.175 to/a

Anlage 2 zur Entgeltkalkulation 2022

Übersicht über das in 2022 voraussichtlich abzufahrende Behältervolumen

	m³/Jahr	m³/Jahr
1. <u>Hausmüll</u>		
MGB 80 l / 120 l / 240 l grau	200.342	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau	18.380	218.722
MGB 80 l / 140 l / 240 l braun	234.289	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun	0	234.289
MGB 120 l / 240 l grün	204.232	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün	450	204.682
		657.693
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
3. <u>Gewerbemüll</u>		
MGB 80 l / 120 l / 240 l grau	14.833	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau	55.334	70.167
MGB 80 l / 140 l / 240 l braun	3.653	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun	0	3.653
MGB 120 l / 240 l grün	10.683	
MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün	9.026	19.709
		93.529
Insgesamt		1.013.692

Anlage 3 zur Entgeltkalkulation 2022

Kostenschlüssel Fuhrpark

		Prozent
1. <u>Abgefahrte Mengen in Tonnen/Jahr</u>		
10. Hausmüllabfuhr (Restabfall)	27.229	30,71%
11. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)	8.611	9,71%
12. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)	26.980	30,43%
13. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)	420	0,47%
14. Hausmüllabfuhr (Altpapier)	15.233	17,18%
15. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)	1.467	1,65%
16. Sperrmüllabfuhr	5.500	6,20%
17. Grünabfälle	3.100	3,50%
18. Metallschrott	120	0,14%
	88.660	100,00%
2. <u>Anzahl der abgefahrenen Behälter p.a.</u>		
20. Hausmüllabfuhr (Restabfall)	970.406	26,24%
21. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)	113.622	3,07%
22. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)	1.695.120	45,84%
23. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)	19.408	0,52%
24. Hausmüllabfuhr (Altpapier)	851.400	23,02%
25. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)	48.094	1,30%
	3.698.050	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 2022

Kostenschlüssel Lagern / Ablagern

	Tonnen	Gewichtung	gew.Tonnen	Prozent	Prozent	ungew.Tonnen	Prozent	Prozent
1. <u>Mengen Hausmülldeponien</u>								
1.1 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe	60	1,00	60	5,11%		60	5,11%	
1.2 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe leicht	0	1,00	0	0,00%		0	0,00%	
1.3 Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung	50	1,00	50	4,26%		50	4,26%	
1.4 KMF-Abfälle zur externen Beseitigung	100	1,00	100	8,51%		100	8,51%	
1.5 Selbstanlieferung belasteter E/B/S	350	1,00	350	29,79%		350	29,79%	
1.6 Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig	10	1,00	10	0,85%		10	0,85%	
1.7 Selbstanlieferung Rechengut/Sandfangrückstände	0	1,00	0	0,00%		0	0,00%	
1.8 Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle	5	1,00	5	0,43%		5	0,43%	
1.9 Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle	500	1,00	500	42,55%		500	42,55%	
1.10 KMF-Dämmplatten zur Deponierung	100	1,00	100	8,51%		100	8,51%	
Zwischensumme	1.175		1.175	100,00%	7,10%	1.175	100,00%	7,10%
2. <u>Erdaushub- und Bauschutt</u>	7.510	1,00	7.510		45,39%	7.510		45,39%
3. <u>Grün- u. Gartenabfälle</u>	7.300	1,00	7.300		44,12%	7.300		44,12%
4. <u>Wertstoffschrott</u>	560	1,00	560		3,38%	560		3,38%
Insgesamt	16.545		16.545		100,00%	16.545		100,00%

Anlage 5 zur Entgeltkalkulation 2022

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
30.709	30,31364%	30,49022%	31,97798%
60.341	59,56415%	59,91111%	62,83446%
4.395	4,33842%	4,36369%	4,57661%
186	0,18361%	0,18467%	
360	0,35537%	0,35744%	
1.237	1,22107%	1,22819%	
1	0,00099%	0,00099%	
6	0,00592%	0,00596%	
21	0,02073%	0,02085%	
29	0,02863%		0,03020%
99	0,09773%		0,10309%
48	0,04738%		0,04998%
0	0,00000%		0,00000%
0	0,00000%		0,00000%
353	0,34846%		0,36759%
58	0,05695%		0,06008%
769	0,75933%	0,76375%	
2.692	2,65765%	2,67313%	
101.304	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
30.709	32,17455%
60.341	63,22070%
4.395	4,60475%
95.445	100,00000%

3. Variable Kosten
30. 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
- Windelsäcke 70 Liter
- Restabfallsäcke 70 Liter

Behältervolumen in m³	Prozent Restabfall	Prozent Bioabfall
198.767	90,39076%	
224.635		95,83043%
193	0,08797%	
562	0,25539%	
3.859	1,75511%	
0	0,00022%	
4	0,00196%	
30	0,01375%	
14.521	6,60352%	
60		0,02573%
360		0,15373%
300		0,12778%
0		0,00000%
0		0,00000%
1.017		0,43370%
7.917		3,37744%
120		0,05119%
245	0,11142%	
1.715	0,77991%	
454.307	100,00000%	100,00000%

Anlage 5 zur Entgeltkalkulation 2022

Kostenschlüssel Hausmüll

b) Haushalte

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

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
30.709	1,00	30.709	18,38845%
60.341	2,03	122.492	73,34797%
4.395	3,14	13.800	8,26358%
95.445		167.002	100,00000%

31. Altpapier

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

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
30.709	1,00	30.709	18,38845%
60.341	2,03	122.492	73,34797%
4.395	3,14	13.800	8,26358%
95.445		167.002	100,00000%

32. Sondermüll

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

Anzahl	Gewichtung	gew. Anzahl	Prozent
30.709	1,00	30.709	13,13996%
60.341	3,00	181.023	77,45724%
4.395	5,00	21.975	9,40280%
95.445		233.707	100,00000%

Anlage 6 zur Entgeltkalkulation 2022

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
14.833	1,00	14.833	21,13955%
55.334	1,00	55.334	78,86045%
70.167		70.167	100,00000%

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

Behältervolumen in m³	Gewichtung	gewichtetes Volumen in m³	Prozent
10.683	1,00	10.683	54,20234%
9.026	1,00	9.026	45,79766%
19.709		19.709	100,00000%

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
14.833	1,00	14.833	21,13955%
55.334	1,00	55.334	78,86045%
70.167		70.167	100,00000%

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

Behälterleerungen in Stück	Gewichtung	gewichtete Behälterleerungen	Prozent
61.659	1,00	61.659	55,87889%
48.685	1,00	48.685	44,12111%
110.344		110.344	100,00000%

Anlage 7 zur Entgeltkalkulation 2022

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
221.872	1,00	221.872	75,97%	
234.409	1,00	234.409		98,47%
70.167	1,00	70.167	24,03%	
3.653	1,00	3.653		1,53%
530.100		526.448	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
60	1,00	60	3,69%
50	1,50	75	4,61%
100	3,60	360	22,13%
350	0,72	252	15,49%
10	3,30	33	2,03%
0	1,40	0	0,00%
5	1,40	7	0,43%
500	1,40	700	43,02%
100	1,40	140	8,60%
1.075		1.627	100,00%