



HAGEN

Stadt der FernUniversität
Der Oberbürgermeister

Vorlagenummer: 1169/2024
Vorlageart: Beschlussvorlage
Status: öffentlich

XXVI. Nachtrag zur Gebührensatzung für die Abfallentsorgung in der Stadt Hagen vom 23. Dezember 1992

Datum: 11.11.2024
Freigabe durch: Dr. André Erpenbach (Beigeordneter), Martina Sodemann (Erste Beigeordnete und Stadtkämmerin), Erik O. Schulz (Oberbürgermeister)
Federführung: FB20 - Finanzen und Controlling
Beteiligt: FB30 - Rechtsamt

Beratungsfolge

Gremium	Geplante Sitzungstermine	Öffentlichkeitsstatus
Haupt- und Finanzausschuss (Vorberatung)	28.11.2024	Ö
Rat der Stadt Hagen (Entscheidung)	12.12.2024	Ö

Beschlussvorschlag

Der XXVI. Nachtrag zur Gebührensatzung für die Abfallentsorgung in der Stadt Hagen vom 23. Dezember 1992 wird beschlossen, wie er als Anlage Gegenstand der Verwaltungsvorlage (Drucksachen-Nr. 1169/2024) ist.

Der Rat hat von der Gebührenbedarfsberechnung Kenntnis genommen.

Realisierungstermin: 01.01.2025.

Sachverhalt

Kurzfassung:

Die in der Anlage beigefügte Gebührenbedarfsberechnung wird dem Rat der Stadt Hagen hiermit zur Kenntnis gegeben.

Der Gebührensatz für die Behälter steigt von 3,71 € je Liter in 2024 auf nunmehr 4,33 € je Liter in 2025. Die Gebührensätze für die standplatzbezogene Abfallentsorgung (Vollservice) werden angehoben. Die Gebührensätze für die Entsorgung illegaler Müllablagerungen sinken.

Nähere Einzelheiten sind der Begründung und den Anlagen zu entnehmen.

Begründung:

Gebührenbedarfsberechnungen

1. Anlass der Gebührenüberprüfung

Für die Inanspruchnahme der städtischen Abfallentsorgung werden zur Deckung der voraussichtlichen Kosten 2025 die Benutzungsgebühren entsprechend überprüft.

2. Einflussgrößen der Gebührenkalkulation (Behälter)

2.1. Durch Benutzungsgebühren zu deckende Kosten

2.1.1. Kosten für Leistungen der HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb

Die Stadt Hagen hat ab 1998 durch Entsorgungsvertrag die HEB GmbH Hagener Entsorgungsbetrieb (HEB) mit der Entsorgung der jeweils ihrer Entsorgungspflicht unterliegenden Abfälle beauftragt. Der HEB erhält von der Stadt Hagen für seine Leistungen im Voraus kalkulierte feste Entgelte, die jeweils zum 1. Januar jährlich neu zu vereinbaren sind.

Die Entgeltkalkulation hat den geltenden preisrechtlichen Vorschriften zu entsprechen. Die der Stadt von HEB vorzulegende Entgeltkalkulation muss nach den unterschiedlichen Aufgabenbereichen und nach den in den Leitsätzen für die Preisermittlung aufgrund von Selbstkosten – Anlage zur Verordnung PR Nr. 30/53 vom 21. November 1953 (LSP) vorgesehenen einzelnen Kostenbestandteilen aufgeschlüsselt sein.

Für 2025 beläuft sich der mitgeteilte Bruttoaufwand der HEB GmbH auf 26.650.357 € (2024: 22.490.273 €; vgl. Zeile 29 in Anlage 1 – Kalkulation der Abfallgebühren 2025 (Behälter)).

2.1.2. Städtische Aufwendungen

Hier werden z. B. anteilige Personalkosten von städtischen Mitarbeitern angesetzt, die mit der Gebührenerhebung bzw. der Gebührenkalkulation sowie mit den Tätigkeiten im Bereich der Mahnung und der Vollstreckung, mit der Überwachung der Abfallvorschriften im zentralen Außendienst und mit der Abfallberatung im Bereich des Umweltamtes beschäftigt sind. Die Personalkosten für die städtischen Waste-Watcher sind hier ebenso einkalkuliert. Für das Jahr 2025 sind insgesamt Kosten in Höhe von 2.126.945 € (2024: 1.664.585 €; vgl. Zeile 30 in Anlage 1 – Kalkulation der Abfallgebühren 2025 (Behälter)) zu berücksichtigen.

2.2. Berücksichtigung von Kostenüber-/ bzw. -unterdeckungen (Behälter)

Nach § 6 Abs. 4 des Kommunalabgabengesetzes NRW (KAG) sind Kostenüberdeckungen am Ende eines Kalkulationszeitraumes innerhalb der nächsten vier Jahre auszugleichen; Kostenunterdeckungen sollen innerhalb dieses Zeitraumes ausgeglichen werden.

Insbesondere aus den Jahren 2021 und 2022 resultieren hohe Überdeckungen, die zur teilweisen Kompensation von Kostensteigerungen berücksichtigt werden können. In 2024 wurden bereits 1,8 Mio. € gebührenreduzierend berücksichtigt, in 2025 werden 2,5 Mio. € angerechnet.

Es ergibt sich für 2025 ein Gebührensatz von 4,33 € je Liter. Damit liegt der Gebührensatz wieder auf dem Niveau des Jahres 2022 (4,32 €/ l).

Der Bund der Steuerzahler vergleicht jährlich die Abfallgebühren der Städte und Kreise auf

Basis eines 120l-Müllgefäßes und 14tägiger Leerung. Danach liegen die Abfallgebühren in der Stadt Hagen regelmäßig unter dem Durchschnitt aller Gebührensätze.

3. Gebührenmaßstab (Behälter)

Die Gebührenkalkulation 2025 erfolgt auf Grundlage der Entwicklung des Abfallbehältervolumens in den letzten Jahren und trägt gleichzeitig der voraussichtlich zukünftigen Entwicklung Rechnung. Der Gebührenmaßstab wird auf 6.072.540 Veranlagungsliter festgesetzt (2024: 6.032.954 l).

4. Erläuterungen zu einzelnen Ertrags- und Aufwandspositionen der Gebührenkalkulation (vgl. Anlage 1):

Zu Zeile 14 (Material):

Im Bereich der Abfallbehälter wurden neben den Basisbeschaffungen auch Kosten für geplante Neuanschaffungen eingeplant.

Zu Zeile 15 (Bezogene Leistungen):

Bei den bezogenen Kosten handelt es sich im Wesentlichen um Verbrennungskosten. Der Verbrennungspreis für den Restabfall steigt in 2025 auf 176,87 €/t (2023: 152,50 €/t, 2024: 167,42 €/t). Die Kostensteigerung resultiert insbesondere aus dem sukzessive ansteigenden CO₂-Zuschlag nach dem Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG). Die CO₂-Preise steigen von 45 €/t CO₂ im Vorjahr auf 55 €/t CO₂ in 2025 und 65 €/t CO₂ in 2026. Diese Preissteigerungen wiederum fließen über einen progressiven Zuschlagsfaktor in die Verbrennungspreise ein.

Zu Zeile 16 (Personalaufwand):

Der Kostenanstieg im Vorjahresvergleich ergibt sich aus den tariflichen Lohn- und Gehaltssteigerungen sowie aus Umstrukturierungen aus dem Bereich Straßenreinigung.

Zu Zeile 18 (Abschreibungen) und Zeile 19 (Zinsen):

Die höheren Abschreibungen und Zinsen ergeben sich aus den geplanten Investitionen, insbesondere in den Fuhrpark und die Abfallwirtschaftssoftware.

Zu Zeile 20 (Interne Leistungsverrechnung Fuhrpark):

Der Anstieg resultiert im Wesentlichen aus dem Anstieg der Reparaturkosten für Fahrzeuge sowie der Aktualisierung des Verteilungsschlüssels der internen Leistungsverrechnungen (ILV) an den Dreijahres-Durchschnitt.

Zu Zeile 24 (Umlage gemeinsamer Bereich):

Aus dem Gemeinsamen Bereich werden unter anderem Kosten der Geschäftsführung, Buchhaltung, IT und allgemeinen Verwaltung in die verschiedenen Geschäftsbereiche des HEB umgelegt. Eine Ausweitung der Aufgaben und Stellenstruktur führt zu steigendem Aufwand. Die Anpassung des Verrechnungsmodells sowie tarifliche Gehaltssteigerungen schlagen sich auch hier kostensteigernd nieder.

5. Gebührenkalkulation standplatzbezogene Abfallentsorgung (Vollservice) sowie Beseitigung illegaler Müllablagerungen (vgl. Anlage 3 und 4)

5.1. Gebührenkalkulation standplatzbezogene Abfallentsorgung (Vollservice)

Die Gebühren für die standplatzbezogene Abfallentsorgung („Vollservice“) werden für das Jahr 2025 angehoben. Durch eine angepasste Kalkulation der den verschiedenen

Kategorien verursachungsgerecht zugeordneten Kosten ergibt sich eine Steigerung der Gebühren in allen Kategorien.

Die Anhebung der Gebührensätze erfolgt zum einen aufgrund der gestiegenen Kosten und zum anderen aufgrund der teilweise gebührensteigernd berücksichtigten Kostenunterdeckungen aus den Vorjahren. Diese sollen gem. § 6 Abs. 4 KAG NRW innerhalb von 4 Jahren ausgeglichen werden. Im Jahr 2022 ergab sich eine Unterdeckung in Höhe von rd. 90.000 €. Diese wird, wie bereits in 2024, auch in 2025 zu etwa 1/3 (30.000 €) ausgeglichen, also dem Gebührenbedarf aufgeschlagen. Aus dem Jahr 2023 ergibt sich eine Unterdeckung in Höhe von rd. 98.000 €. In der Gebührenkalkulation 2025 werden davon 20.000 € auf den Gebührenbedarf aufgeschlagen.

Die Kostenunterdeckungen werden anteilig bei den jeweiligen Kategorien berücksichtigt. Die bisherigen und die neuen Gebührensätze sind in den folgenden Tabellen aufgeführt.

Jahresgebühr Vollservice Restabfallbehälter

Kategorien	2024	2025
Kategorie 1	57,24 €	65,76 €
Kategorie 2	93,84 €	107,82 €
Kategorie 3	165,72 €	190,44 €

Jahresgebühr Vollservice Altpapierbehälter

Kategorien	2024	2025
Kategorie 1	13,14 €	15,12 €
Kategorie 2	21,60 €	24,78 €
Kategorie 3	38,16 €	43,80 €

5.2. Gebührenkalkulation Beseitigung illegaler Müllablagerungen

Die Gebühren für die „Entsorgung illegaler Müllablagerungen“ wurden mit Beginn des Projektes „Waste Watcher“ zum 01.04.2019 als Mindestgebühren (Pauschalbeträge) eingeführt, um ein vereinfachtes Berechnungs- und Heranziehungsverfahren zu ermöglichen. Der damaligen Kalkulation lagen geschätzte Fallzahlen zu Grunde. Die Fallzahlen in den Jahren 2020 und 2021 waren aufgrund der Auswirkungen während der Corona-Pandemie sowie der Hochwasserkatastrophe nicht repräsentativ. Seit 2022 ist festzustellen, dass die Fallzahlen zwar weiterhin Schwankungen unterliegen, sich aber auf einem gewissen Niveau einzupendeln scheinen. Tendenziell sind sinkende Fallzahlen zu erkennen. Dies dürfte insbesondere ein Erfolg des Kontrolldrucks durch die Waste Watcher sein, deren Anzahl zwischenzeitlich erhöht worden ist. Die Kalkulation der Gebühren für die Entsorgung illegaler Müllablagerungen berücksichtigt zum einen die voraussichtlichen Fallzahlen für die drei Kategorien für Müllvolumen bis 50 l, bis 500 l sowie bis 1.000 l. Zum anderen werden die voraussichtlichen Kosten gewichtet auf die einzelnen Kategorien verteilt. Die Verteilung geringerer Kosten auf die im Vergleich zur Vorjahresplanung überwiegend gestiegene Prognose der Fallzahlen ergibt eine Verringerung dieser Gebühren:

Kategorie	2024	2025
bis 50 l	64,00 €	50,00 €
bis 500 l	216,00 €	170,00 €
bis 1.000 l	385,00 €	300,00 €

Anmerkung: Über 1.000 l erfolgt eine spitze Abrechnung der Entsorgungskosten.

Auswirkungen

Inklusion von Menschen mit Behinderung

Belange von Menschen mit Behinderung

sind nicht betroffen

Auswirkungen auf den Klimaschutz und die Klimafolgenanpassung

keine Auswirkungen (o)

Finanzielle Auswirkungen

Es entstehen folgende Auswirkungen:

Auswirkungen auf den Haushalt

1.1 Konsumtive Maßnahme in Euro

Teilplan:	1170	Bezeichnung:	Abfallsammlung	
Auftrag:	1117001	Bezeichnung:	Abfallsammlung u. -transport	
			Lfd. Jahr	2025
Ertrag (-)	432103	Abfallbeseitigungsgebühr		26.277.302 €
Ertrag (-)	432106	Vollservice Restabfallbehälter		306.844 €
Ertrag (-)	432107	Vollservice Altpapierbehälter		14.472 €
Ertrag (-)	432108	Waste Watcher Gebühr Entsorgung illegaler Müllablagerungen		43.859 €
Ertrag (-)	438100	Auflösung Sonderposten für den Gebührenausgleich		2.500.000 €
Summe Erträge (-)				29.142.477 €
Aufwand (+)	523500	Erstattungen an verbundene Unternehmen, Beteiligungen		26.932.572 €
Aufwand (+)		Städtischer Aufwand		2.159.905 €
Aufwand (+)		Aufschlag Unterdeckung		50.000 €
Summe Aufwand (+)				29.142.477 €

Kurzbegründung:

Die Finanzierung ist im Haushaltsjahr 2025 gesichert.

Anlage/n

1 - 241119 Anlage 1 XXVI. Nachtrag (öffentlich)

2 - 241119 Anlage 2 XXVI. Nachtrag (öffentlich)

3 - 241119 Anlage 3 XXVI. Nachtrag (öffentlich)

4 - 241119 Anlage 4 XXVI. Nachtrag (öffentlich)

5 - 241120 Anlage 5 XXVI. Nachtrag (öffentlich)

6 - 241120 Anlage XXVI. Nachtrag (öffentlich)

Kalkulation der Abfallgebühren 2025 (Behälter)

Anlage 1

		Ist 2023	Plan 2024	Plan 2025	Veränderung Ist 2023 zu Plan 2025	Veränderung in %	Veränderung Plan 2024 zu Plan 2025	Veränderung in %		
1a	Auflösung Sonderposten für Gebührenausgleich		- €	1.800.000 €	2.500.000 €	2.500.000 €	100,0%	700.000 €	38,9%	
1b	Kostenüberdeckung	- 198.578 €		- €	- €	198.578 €	-100,0%	- €	0,0%	
2	Ertrag Vollservice (ab 2019 vgl. eigene Gebührenkalkulation)			- €	- €	- €		- €		
3	Gebührenbedarf/ Gebührenistaufkommen	23.981.058 €		22.354.858 €		26.277.302 €	2.296.244 €	9,6%	3.922.444 €	17,5%
4	Summe Ertrag (Zeilen 1-3)	23.782.480 €		24.154.858 €		28.777.302 €	4.994.822 €	21,0%	4.622.444 €	19,1%
5	Sperrgut	247.043 €		252.101 €		240.000 €	- 7.043 €	-2,9%	12.101 €	-4,8%
6	Vollservice	- €		- €		- €	- €	0,0%	- €	0,0%
7	Abfallsäcke	140.974 €		126.050 €		120.000 €	- 20.974 €	-14,9%	6.050 €	-4,8%
8	Erlöse Bringhof	426.871 €		336.134 €		425.000 €	- 1.871 €	-0,4%	88.866 €	26,4%
9	Weiß Ware u.a.	116.699 €		126.050 €		90.000 €	- 26.699 €	-22,9%	36.050 €	-28,6%
10	Papiervermarktung + DSD Zahlungen	599.778 €		900.000 €		900.000 €	300.222 €	50,1%	- €	0,0%
11	Altkleidersammlung	20.734 €		16.807 €		15.000 €	- 5.734 €	-27,7%	1.807 €	-10,8%
12	Erträge HEB GmbH (Zeilen 5 - 11)	1.552.099 €		1.757.143 €		1.790.000 €	237.901 €	15,3%	32.857 €	1,9%
13	Roh-,Hilfs- und Betriebsstoffe	- 12.517 €		25.000 €		- €	12.517 €	-100,0%	25.000 €	0,0%
14	Material	379.237 €		328.100 €		684.590 €	305.353 €	80,5%	356.490 €	108,7%
15	Bezogene Leistungen	9.879.923 €		11.084.216 €		11.832.332 €	1.952.410 €	19,8%	748.117 €	6,7%
16	Personalaufwand	4.493.298 €		4.259.866 €		5.289.379 €	796.081 €	17,7%	1.029.512 €	24,2%
17	sonstiger betrieblicher Aufwand	173.642 €		158.943 €		239.133 €	65.491 €	37,7%	80.190 €	50,5%
18	Abschreibungen	115.737 €		173.587 €		273.616 €	157.880 €	136,4%	100.029 €	57,6%
19	Zinsen	37.193 €		60.306 €		138.879 €	101.686 €	273,4%	78.574 €	130,3%
20	Interne Leistungsverrechnung (ILV) Fuhrpark	1.302.167 €		1.260.309 €		1.427.098 €	124.931 €	9,6%	166.789 €	13,2%
21	ILV Straßenreinigung	830.126 €		875.000 €		875.000 €	44.875 €	5,4%	- €	0,0%
22	ILV Sondermüllsammelstelle, Papiersammlung, Wertstoffhof	456.614 €		300.000 €		450.000 €	- 6.614 €	-1,4%	150.000 €	50,0%
23	kalkulatorische Gewerbesteuer/LSP-Kürzung*	43.697 €		42.146 €		60.043 €	16.346 €	37,4%	17.897 €	42,5%
24	Umlage gemeinsamer Bereich **	2.050.607 €		1.884.540 €		2.675.730 €	625.122 €	30,5%	791.189 €	42,0%
25	Unternehmerwagnis (1%)	209.934 €		204.520 €		239.458 €	29.524 €	14,1%	34.938 €	17,1%
26	Aufwand HEB GmbH (Zeilen 13 - 25)	19.959.657 €		20.656.532 €		24.185.258 €	4.225.600 €	21,2%	3.528.726 €	17,1%
27	Nettoergebnis der HEB GmbH	18.407.558 €		18.899.389 €		22.395.258 €	3.987.700 €	21,7%	3.495.868 €	18,5%
28	19% MWST (2020: 16% MWST)	3.497.436 €		3.590.884 €		4.255.099 €	757.663 €	21,7%	664.215 €	18,5%
29	Bruttoaufwand für Leistungen der HEB GmbH (Zeilen 27 + 28)	21.904.994 €		22.490.273 €		26.650.357 €	4.745.363 €	21,7%	4.160.083 €	18,5%
30	Personal- und Sachkosten der Fachbereiche	1.873.164 €		1.664.585 €		2.126.945 €	253.781 €	13,5%	462.360 €	27,8%
31	Aufwand Vollservice (ab 2019 vgl. eigene Gebührenkalkulation)	- €		- €		- €	- €	0,0%	- €	0,0%
32	Summe Aufwand (Zeilen 29 - 31)	23.782.480 €		24.154.858 €		28.777.302 €	4.994.822 €	21,0%	4.622.444 €	19,1%

* LSP = Leitlinie für Selbstkostenpreise und Preisprüfungen

** Umlage für Gebäude, Werkstatt und Verwaltung bei der HEB- GmbH

Ermittlung des Gebührensatzes 2025 (Behälter)Anlage 2

	Plan 2024	Plan 2025
Gebührenbedarf (aus Zeile 3 der Kalkulation)	22.354.858 €	26.277.302 €
Veranlagungsliter	6.032.954	6.072.540
Gebührensatz	3,705458 €	4,327234 €
gerundete Gebühr pro Liter	3,71 €	4,33 €

**Gebührenkalkulation standplatzbezogene Abfallentsorgung (Vollservice)
und Beseitigung illegaler Müllablagerungen**

Anlage 3

Standplatzbezogene Abfallentsorgung (Restabfall und Altpapier)					
	Ist 2023	Plan 2024		Plan 2025	
1 Auflösung Sonderposten für Gebührenausgleich (+)/ Zuführung Sonderposten (-)		20.000 €		9.017 €	
2 Kostenunterdeckung (+)		97.794 €		30.000 €	
3 Kostenüberdeckung (-)					50.000 €
3 Gebührenbedarf/ Gebührenistaufkommen		137.106 €		280.710 €	
4 Summe Ertrag (Zeilen 1 - 3)		157.106 €		259.727 €	
5 Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	- €		- €		- €
6 Material	- €		- €		- €
7 Bezugene Leistungen	- €		- €		- €
8 Personalaufwand	163.796 €		172.834 €		172.066 €
9 sonstiger betrieblicher Aufwand	- €		- €		- €
10 Abschreibungen	- €		- €		- €
11 Zinsen	- €		- €		- €
12 Interne Leistungsverrechnung (ILV) Fuhrpark	16.380 €		15.000 €		17.207 €
13 ILV Straßenreinigung	- €		- €		- €
14 ILV Sondermüllsammelstelle, Papiersammlung, Wertstoffhof	- €		- €		- €
15 kalkulatorische Gewerbesteuer/LSP-Kürzung*	445 €		- €		535 €
16 Umlage gemeinsamer Bereich **	20.681 €		18.770 €		23.720 €
17 Unternehmerwagnis (1%)	2.013 €		2.066 €		2.135 €
18 Nettoaufwand HEB GmbH (Zeilen 5 - 17)		203.315 €		208.669 €	
19 19% MWST		38.630 €		39.647 €	
20 Bruttoaufwand HEB		241.945 €		248.317 €	
21 Personal- und Sachkosten der Fachbereiche		12.955 €		11.411 €	
22 Summe Aufwand (Zeilen 20 + 21)		254.900 €		259.727 €	
					271.316 €

* LSP = Leitlinie für Selbstkostenpreise und Preisprüfungen

** Umlage für Gebäude, Werkstatt und Verwaltung bei der HEB- GmbH

**Gebührenkalkulation standplatzbezogene Abfallentsorgung (Vollservice)
und Beseitigung illegaler Müllablagerungen**

Anlage 3

Beseitigung illegaler Müllablagerungen					
Ist 2023		Plan 2024		Plan 2025	
	- €		- €		- €
	4.322 €				
	39.600 €		46.983 €		43.859 €
	43.922 €		46.983 €		43.859 €
2.000 €		500 €		500 €	
10.768 €		9.015 €		10.612 €	
6.332 €		7.000 €		6.056 €	
- €		- €		0 €	
- €		- €		0 €	
633 €		800 €		606 €	
- €		- €		0 €	
- €		- €		0 €	
51 €					
3.334 €		2.359 €		3.507 €	
231 €		197 €		213 €	
23.350 €		19.871 €		21.494 €	
4.436 €		3.775 €		4.084 €	
27.786 €		23.646 €		25.577 €	
16.136 €		23.336 €		18.282 €	
43.922 €		46.983 €		43.859 €	

Berechnung der Gebührensätze**Anlage 4**

Zeile					
1	Standplatzbezogene Abfallentsorgung - Berechnung für 2025 (Restabfall)				
2	Kategorien	Summe	1	2	3
3	Fälle je Kategorie	2.948	1.556	733	660
4	Gebührenbedarf HEB	245.080 €	81.676 €	63.075 €	100.329 €
5	Städtischer Aufwand	14.017 €	4.671 €	3.607 €	5.738 €
6	Zwischensumme	259.096 €	86.347 €	66.683 €	106.067 €
7	Ausgleich Unterdeckung	47.748 €	15.913 €	12.289 €	19.547 €
8	Nettogegebührenbedarf	306.844 €	102.259 €	78.971 €	125.614 €
9	Gebührensatz pro Kategorie (Zeile 8 : 3)		65,72 €	107,81 €	190,47 €
10	Zum Vergleich: Gebührensatz pro Kategorie in 2024		57,24 €	93,84 €	165,72 €

11	Standplatzbezogene Abfallentsorgung - Berechnung für 2025 (Altpapier)				
12	Kategorien	Summe	1	2	3
13	Fälle je Kategorie	726	457	222	47
14	Gebührenbedarf HEB	11.559 €	5.517 €	4.397 €	1.645 €
15	Städtischer Aufwand	661 €	316 €	251 €	94 €
16	Zwischensumme	12.220 €	5.833 €	4.648 €	1.739 €
17	Ausgleich Unterdeckung	2.252 €	1.075 €	857 €	320 €
18	Nettogegebührenbedarf	14.472 €	6.908 €	5.505 €	2.059 €
19	Gebührensatz pro Kategorie (Zeile 18 : 13)		15,12 €	24,80 €	43,81 €
20	Zum Vergleich: Gebührensatz pro Kategorie in 2024		13,14 €	21,60 €	38,16 €

Berechnung der GebührensätzeAnlage 4

21 Entsorgung illegaler Müllablagerungen - Berechnung für 2025					
22 Abfallmenge		Summe	bis 50 l	bis 500 l	bis 1000 l
23 Fälle je Abfallmenge		595	500	80	15
24 Gebührenbedarf		43.859 €	25.492 €	13.766 €	4.601 €
25 Auflösung Sonderposten		- €	- €	- €	- €
26 Nettogebührenbedarf		43.859 €	25.492 €	13.766 €	4.601 €
27 Gebührensatz pro Abfallmenge (Zeile 26: 23)			50,98 €	172,07 €	306,71 €
28 Zum Vergleich: Gebührensatz pro Kategorie in 2024			64,00 €	216,00 €	385,00 €

Die Gebührensätze werden als neue Mindestgebühren festgesetzt auf 50,00 €, 170,00 € und 300,00 €.

Gebührenbedarf (Zusammenfassung)

Anlage 5

	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
Äquivalenzziffer	€/l																		

Rollbehälter	1,0	4,3272	3,7055	3,9749	4,3154	4,4693	4,3574	4,0600	3,7797	3,6899	3,5569	3,3822	3,3811	3,3046	3,2042	3,2041	3,2041	3,1244	3,0538	3,0537
Großbehälter	0,7	3,0291	2,5938	2,7824	3,0208	3,1285	3,0502	2,8420	2,6458	2,5829	2,4898	2,3676	2,3667	2,3132	2,2429	2,2429	2,2429	2,1871	2,1376	2,1376

Gebührenbedarf nach Gefäßen

Behälter	Liter	€/Gefäß																		in €	in %	
		2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008			
Rollbehälter	60	259,63	222,33	238,49	258,92	268,16	261,45	243,60	226,78	221,39	213,41	202,80	202,86	198,28	192,25	192,25	187,46	183,23	183,22	37,31	16,78%	
	80	346,18	296,44	317,99	345,23	357,54	348,60	324,80	302,38	295,19	284,55	270,48	270,49	264,37	256,34	256,33	256,33	249,95	244,30	244,30	49,74	16,78%
	120	519,27	444,65	476,99	517,84	536,32	522,89	487,20	453,57	442,79	426,83	405,60	405,73	396,55	384,50	384,49	374,93	366,45	366,44	74,61	16,78%	
	240	1.038,54	889,31	953,98	1.035,69	1.072,63	1.045,79	974,40	907,14	885,58	853,66	811,44	811,46	793,10	769,01	768,99	768,98	749,85	732,90	732,89	149,23	16,78%
Großbehälter	770	2.332,38	1.997,24	2.142,47	2.325,98	2.408,95	2.348,66	2.188,33	2.037,28	1.988,83	1.917,18	1.822,32	1.822,39	1.781,18	1.727,07	1.727,02	1.727,00	1.684,05	1.645,97	1.645,94	335,14	16,78%
	1.100	3.331,97	2.853,20	3.060,67	3.322,83	3.441,36	3.355,23	3.126,19	2.910,40	2.841,19	2.738,82	2.603,28	2.603,42	2.544,54	2.467,24	2.467,15	2.467,15	2.405,78	2.351,39	2.351,34	478,77	16,78%
	2.000	6.058,13	5.187,64	5.564,86	6.041,51	6.257,02	6.100,42	5.683,97	5.291,63	5.165,80	4.979,68	4.733,28	4.733,49	4.626,44							870,49	16,78%
	2.700	8.178,47	7.003,32	7.512,56	8.156,03	8.446,98	8.235,57	7.673,36	7.143,70	6.973,83	6.722,57	6.390,00	6.390,21	6.245,69	6.055,95	6.055,79				1.175,16	16,78%	
	3.000	9.087,19	7.781,46	8.347,29	9.062,26	9.385,53	9.150,63	8.525,96	7.937,45	7.748,70	7.469,52	7.100,16	7.100,23	6.939,66	6.728,83	6.728,65				1.305,73	16,78%	
	4.000	12.116,26	10.375,28	11.129,72	12.083,01	12.514,04	12.200,84	11.367,95	10.583,26	10.331,60	9.959,36	9.466,80	9.466,98	9.252,88	8.971,78	8.971,53				1.740,97	16,78%	
	5.000	15.145,32	12.969,10	13.912,15	15.103,76	15.642,55	15.251,05	14.209,93	13.229,08	12.914,50	12.449,20	11.833,68	11.833,72	11.566,10	11.214,72	11.214,42				2.176,22	16,78%	
Gebühr Vollservice Restabfallbehälter																						
Kategorie 1		65,72	57,20	28,68	29,34	30,96	34,02	34,02	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	8,52	14,90%	
Kategorie 2		107,81	93,84	45,38	46,29	48,82	53,62	53,62												13,97	14,89%	
Kategorie 3		190,47	165,78	79,94	81,66	86,11	94,66	94,66												24,69	14,89%	
Gebühr Vollservice Altpapierbehälter																				1,96	14,89%	
Kategorie 1		15,12	13,16	6,58	6,71	7,12	7,82	7,82	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00		3,22	14,92%	
Kategorie 2		24,80	21,58	10,58	10,69	11,23	12,33	12,33												5,68	14,90%	
Kategorie 3		43,81	38,13	18,34	18,77	19,82	21,77	21,77												0,00	0,00%	
Entgelt Restmüllsäcke		3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30			

Gebührenbedarf nach Gefäßen

Gebührenbedarf standplatzbezogene Abfallentsorgung (Vollservice)

Gebührenbedarf Entsorgung illegaler Müllablagerungen

Rollbehälter 60 L	259,68 €	Kleine Kippstellen bis 50 l Abfallmenge:	50,00 €
Rollbehälter 80 L	346,20 €	Mittlere Kippstellen bis 500 l Abfallmenge:	170,00 €
Rollbehälter 120 L	519,24 €	Große Kippstellen bis 1000 l Abfallmenge:	300,00 €
Rollbehälter 240 L	1.038,48 €		
Großbehälter 770 L	2.332,32 €		
Großbehälter 1100 L	3.331,92 €		
Großbehälter 2000 L	6.058,08 €		
Großbehälter 2700 L	8.178,48 €		
Großbehälter 3000 L	9.087,12 €		
Großbehälter 4000 L	12.116,28 €		
Großbehälter 5000 L	15.145,32 €		

XXVI. Nachtrag zur Gebührensatzung für die Abfallentsorgung in der Stadt Hagen vom 23. Dezember 1992

Aufgrund der §§ 7, 8 und 9 der Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. Juli 1994 (GV NRW S. 666/SGV NRW 2023), zuletzt geändert durch Gesetz vom 5. Juli 2024 (GV. NRW. S. 444) und der §§ 1, 2, 4 und 6 des Kommunalabgabengesetzes für das Land Nordrhein-Westfalen (KAG NRW) vom 21. Oktober 1969 (GV NRW S. 712/SGV NRW 610), zuletzt geändert durch Gesetz vom 5. März 2024 (GV. NRW. S. 155) hat der Rat der Stadt Hagen in seiner Sitzung am folgenden XXVI. Nachtrag zur Gebührensatzung für die Abfallentsorgung in der Stadt Hagen vom 23. Dezember 1992 beschlossen:

Artikel I

§ 3 Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„a) Als Jahresgebühr werden erhoben für die Rollbehälter mit einem Fassungsvermögen von:

60 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	259,68 €
80 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	346,20 €
120 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	519,24 €
240 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	1.038,48 €
770 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	2.332,32 €
1100 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	3.331,92 €

b) Als Jahresgebühr werden erhoben für die Behälter des Unterflursystems mit einem Fassungsvermögen von:

2000 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	6.058,08 €
3000 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	9.087,12 €
4000 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	12.116,28 €
5000 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	15.145,32 €

c) Als Jahresgebühr werden erhoben für die Behälter des Halbunterflursystems mit einem Fassungsvermögen von:

2700 l bei wöchentlich einmaliger Leerung =	8.178,48 €“
---	-------------

§ 3 Absatz 4 erster Teil erhält die folgende Fassung:

„Werden die Abfallbehälter von den Müllwerkern vom Standplatz auf dem Privatgrundstück abgeholt und zurückgebracht, gelten pro Behälter zusätzlich folgende Gebührensätze für die standplatzbezogene Abfallentsorgung:

a) Restmüll (bei wöchentlicher Leerung)

Kategorie	Gebühr pro Jahr
Kat. 1	65,76 €
Kat. 2	107,82 €
Kat. 3	190,44 €

b) Altpapier (bei monatlicher Leerung)

Kategorie	Gebühr pro Jahr
Kat. 1	15,12 €
Kat. 2	24,78 €
Kat. 3	43,80 €“

§ 3 Absatz 5 erhält folgende Fassung:

„Nach Ahndung einer Ordnungswidrigkeit werden folgende Gebühren für die Entsorgung von illegalen Müllablagerungen festgesetzt:

Kleinere Kippstellen bis 50l Abfallmenge:	50,00 €
Mittlere Kippstellen bis 500l Abfallmenge:	170,00 €
Große Kippstellen bis 1000l Abfallmenge:	300,00 €“

Artikel II

Dieser Nachtrag tritt am 1. Januar 2025 in Kraft.