

Kalkulation der Abfallgebühren 2022

Kosten/Erlöse				
1. Gefäßvolumen				
a) Restmüll				
aa) Restmüll mit Gestellung				
2.305 Gefäße	à 80 l	= 184.400 l	x 13 Abfahren =	2.397.200 l
677 Gefäße	à 120 l	= 81.240 l	x 13 Abfahren =	1.056.120 l
267 Gefäße	à 240 l	= 64.080 l	x 13 Abfahren =	833.040 l
3.249 Gefäße				4.286.360 l
Zusatzgefäße				
0 Gefäße	à 80 l	= 0 l	x 13 Abfahren =	0 l
0 Gefäße	à 120 l	= 0 l	x 13 Abfahren =	0 l
0 Gefäße	à 240 l	= 0 l	x 13 Abfahren =	0 l
Gefäßvolumen Restmüll Innen- und Außenbereich				4.286.360 l
2. Kosten				
2.1. Unternehmerkosten				
a) Restmüll				
aa) Restmüllgefäße (Sammlung und Gestellung)				
2.361	80 l-Gefäße		x 14,57 € =	34.389 €
806	120 l-Gefäße		x 14,42 € =	11.622 €
373	240 l-Gefäße		x 15,15 € =	5.650 €
				51.661 €
ac) Zusatzgefäße				
0	80 l-Gefäße		x 14,57 € =	0 €
0	120 l-Gefäße		x 14,42 € =	0 €
0	240 l-Gefäße		x 15,15 € =	0 €
				0 €
ac) Beförderungskosten Restmüll				
774 t			x 15,03 € =	11.631 €
b) Biomüll				
ba) Bioabfallgefäße (Sammlung und Gestellung)				
770	120 l-Gefäße		x 28,11 € =	21.646 €
2.311	240 l-Gefäße		x 28,84 € =	66.649 €
Summe Kosten Bioabfallgefäße				88.295 €
bb) Zusatzgefäß-Gebühr Bioabfallgefäße				
21	120 l-Gefäße		x 28,11 € =	590 €
52	240 l-Gefäße		x 28,84 € =	1.500 €
Summe Kosten Zusatzgefäße				2.090 €
bc) Beförderungskosten Biomüll				
1.862 t			x 43,79 € =	81.544 €
Summe Beförderungskosten Biomüll				81.544 €
bd) Grünabfuhr/ Straßensammlung im Herbst (Innen- und Außenbereich)				
8 t	Kosten je t		x 141,73 € =	1.134 €
Kosten der Grünabfuhr				1.134 €
c) Papier				
ca) Papiergefäße (Sammlung und Gestellung)				
390	120 l-Gefäße		x 14,71 € =	5.737 €
2.859	240 l-Gefäße		x 15,44 € =	44.142 €
				49.879 €
cb) Zusatzgefäße				
Papiergefäße (Sammlung und Gestellung)				
0	120 l-Gefäße		x 14,71 € =	0 €
114	240 l-Gefäße		x 15,44 € =	1.760 €
Summe Kosten Zusatzgefäße				1.760 €
cc) Beförderungskosten Papier				
421 t			x 11,73 € =	4.931 €
cd) Abrechnung DSD Systembetreiber				
226 t			x 125,00 € =	-28.306 €

d) Behälterbestandspflege				
Behälterbestandspflege		Restmüll und Biomüllgefäße		4.509 €
Behälterbestandspflege		Papiergefäße		617 €
e) Kopplungsnachlass				
Kopplungsnachlass		Restmüll und Biomüllgefäße		-5.288 €
Kopplungsnachlass		Papiergefäße		-1.377 €
f) Wertstoffhof				
Wertstoffhof	3.784,85 €			
zusätzlicher Tag	2.083,01 €			
	5.867,86 €			
MWst	1.114,89 €			
Betrieb	6.982,75 €	x 12 Monate		83.793,04 €
Erbpachtzinsen	3.137 m ²			3.121,29 €
Beiträge	3.137 m ²	1,41 €		4.407,49 €
		(14,05 € aufgeteilt auf 10 Jahre bis einschl. 2022)		
Muldentransport Lünen	60 Stück	x 218,87 €		13.205 €
Muldentransport Coesfeld	212 Stück	x 152,54 €		32.338 €
Summe Kosten Wertstoffhof				136.865 €
g) Bauhofleistungen/Straßenpapierkörbe				
Kosten für die Entleerung und Reinigung der Straßenpapierkörbe				
Kosten für die Beseitigung wilder Müllkippen				
Summe Kosten				28.032,54 €
h) Schadstoffmobil Tagessatz				
	3	x 1.048,71 € =		3.146 €
Verwertungskosten	7 t	x 300,00 € =		2.100 €
				5.246 €
2.2. Entsorgungsgebühren und Verwertungskosten				
a) Restmüll				
Der Kreis Coesfeld erhebt für die Entsorgung eine Grund- und eine Zusatzgebühr.				
Die <u>Grundgebühr</u> beträgt für das Jahr 2020:				
80 l-Gefäße	2.361	x 17,50 € =		41.318 €
120 l-Gefäße	806	x 17,50 € =		14.105 €
240 l-Gefäße	373	x 35,00 € =		13.055 €
				68.478 €
Zusatzgebühr:				
Maßstab für die Zusatzgebühr ist das Gewicht der abzuliefernden Mengen				
Restmüll	774 t	x 149,00 €/t =		115.326 €
b) Bioabfall	1.862 t	x 74,80 €/t =		139.278 €
c) Grünabfuhr	404 t	x 74,80 €/t =		30.219 €
d) Papier	421 t	x 15,00 € =		6.308 €
e) Altholz	279 t	x 70,00 € =		19.530 €
f) Sperrmüll	252 t	x 149,00 € =		37.548 €
g) E-Schrott	86 t	x 70,00 € =		6.020 €
h) Altmetall	47 t	x 70,00 € =		3.290 €
Summe				357.519 €

2.3. Personal- und Sachkosten		
Verwaltungskosten		
Summe Personal- und Sachkosten		27.539 €
3. Berücksichtigung von Betriebsergebnissen		
Gebührenerhöhende Anrechnung von der Unterdeckung aus Vorjahren:		0,00 €
4. Summe der ansatzfähigen Kosten		886.759 €
5. Erlöse/Erträge		
Erlöse Verwertung		65.224 €
voraussichtliche Einnahmen Zusatzgefäße		
Familiertonne 80 L	56 x 62,00 € =	3.472 €
Familiertonne 120 L	129 x 75,00 € =	9.675 €
Familiertonne 240 L	106 x 134,00 € =	14.204 €
Biotonne		7.315 €
Papiertonne		2.280 €
		-102.170 €
Zwischensumme (Ziffer 3 abzgl. Ziffer 4)		784.589 €
6. Berücksichtigung von Betriebsergebnissen		
Gebührenmindernde Anrechnung vom Überschuss aus Vorjahren:		0,00 €
7. Gebührenerlass für Eigenkompostierer		
Dieser Nachlass wird den Eigenkompostierern gewährt		
	168 Fälle x 25,00 € =	4.200 €
Summe		4.200 €
8. Grundgebühr		
Je Restmüllgefäß wird eine Grundgebühr von 26,00 € erhoben.		
3.249 Gefäße	x 26,00 € =	-84.474 €
9. Linear umzulegende Kosten		704.315 €
Gefäßvolumen Restmüllgefäße		4.286.360,00
10. Abfallgebühr je Liter und Abfuhr		0,1643 €/l