

Kalkulation der Abfallgebühren 2020

Kosten/Erlöse					
1. Gefäßvolumen					
a) Restmüll					
aa) Restmüll mit Gestellung					
2.299 Gefäße	à 80 l	= 183.920 l	x 13 Abfahren =		2.390.960 l
655 Gefäße	à 120 l	= 78.600 l	x 13 Abfahren =		1.021.800 l
236 Gefäße	à 240 l	= 56.640 l	x 13 Abfahren =		736.320 l
3.190 Gefäße					4.149.080 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					4.149.080 l
2. Kosten					
2.1. Unternehmerkosten					
a) Restmüll					
aa) Restmüllgefäße (Sammlung und Gestellung)					
2.345	80 l-Gefäße	x 14,28 € =		33.487 €	
747	120 l-Gefäße	x 14,14 € =		10.560 €	
344	240 l-Gefäße	x 14,85 € =		5.109 €	
ac) Zusatzgefäße					49.156 €
0	80 l-Gefäße	x 14,28 € =		0 €	
0	120 l-Gefäße	x 14,14 € =		0 €	
0	240 l-Gefäße	x 14,85 € =		0 €	0 €
ac) Beförderungskosten Restmüll					
732 t		x 14,73 € =			10.784 €
b) Biomüll					
ba) Bioabfallgefäße (Sammlung und Gestellung)					
756	120 l-Gefäße	x 27,56 € =		20.836 €	
2.269	240 l-Gefäße	x 28,27 € =		64.155 €	
Summe Kosten Bioabfallgefäße					84.991 €
bb) Zusatzgefäß-Gebühr Bioabfallgefäße					
27	120 l-Gefäße	x 27,56 € =		744 €	
44	240 l-Gefäße	x 28,27 € =		1.244 €	
Summe Kosten Zusatzgefäße					1.988 €
bc) Beförderungskosten Biomüll					
1.846 t		x 42,94 € =		79.258 €	
Summe Beförderungskosten Biomüll					79.258 €
bd) Grünabfuhr/ Straßensammlung im Herbst (Innen- und Außenbereich)					
16 t	Kosten je t	x 133,60 € =		2.138 €	
Kosten der Grünabfuhr					2.138 €
c) Papier					
ca) Papiergefäße (Sammlung und Gestellung)					
383	120 l-Gefäße	x 14,42 € =		5.524 €	
2.807	240 l-Gefäße	x 15,14 € =		42.489 €	
Summe Kosten Papiergefäße					48.013 €
cb) Zusatzgefäße					
Papiergefäße (Sammlung und Gestellung)					
0	120 l-Gefäße	x 14,42 € =		0 €	
88	240 l-Gefäße	x 15,14 € =		1.332 €	
Summe Kosten Zusatzgefäße					1.332 €
cc) Beförderungskosten Papier					
676 t		x 11,50 € =			7.771 €
cd) Abrechnung DSD Systembetreiber					
237 t		x 112,00 € =			-26.499 €

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	4.471,37 €			
zusätzlicher Tag	990,00 €			
	5.461,37 €			
MWst	1.037,66 €			
Betrieb	6.499,03 €	x 12 Monate	77.988,36 €	
Erbpachtzinsen	3.137 m²		3.121,29 €	
Beiträge	3.137 m²	1,41 € (14,05 € aufgeteilt auf 10 Jahre)	4.407,49 €	
Muldentransport Lünen	176 Stück	x 142,11 €	24.965 €	
Muldentransport Coesfeld	47 Stück	x 203,16 €	9.549 €	
Summe Kosten Wertstoffhof				120.030 €
g) Bauhofleistungen/Straßenpapierkörbe				
Kosten für die Entleerung und Reinigung der Straßenpapierkörbe				
Kosten für die Beseitigung wilder Müllkippen				
Summe Kosten				25.877,66 €
h) Schadstoffmobil				
Tagessatz	4	x 1.048,71 € =	4.195 €	
Verwertungskosten	6 t	x 300,00 € =	1.800 €	
				5.995 €
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 2019:				
80 l-Gefäße	2.345	x 17,50 € =	41.038 €	
120 l-Gefäße	747	x 17,50 € =	13.073 €	
240 l-Gefäße	344	x 35,00 € =	12.040 €	
				66.151 €
<u>Zusatzgebühr:</u>				
Maßstab für die Zusatzgebühr ist das Gewicht der abzuliefernden Mengen				
Restmüll	732 t	x 149,00 €/t =	109.068 €	
b) Bioabfall	1.846 t	x 74,80 €/t =	138.081 €	
c) Grünabfuhr	393 t	x 74,80 €/t =	29.396 €	
d) Papier	676 t	x 15,00 € =	10.140 €	
e) Altholz	247 t	x 70,00 € =	17.290 €	
f) Sperrmüll	229 t	x 149,00 € =	34.121 €	
g) E-Schrott	45 t	x 70,00 € =	3.150 €	
h) Altmetall	67 t	x 70,00 € =	4.690 €	
Summe				345.936 €

2.3. Personal- und Sachkosten				
Verwaltungskosten				
Summe Personal- und Sachkosten				28.830 €
3. Summe der ansatzfähigen Kosten				850.212 €
4. Erlöse/Erträge				
Erlöse Verwertung			46.283 €	
voraussichtliche Einnahmen Zusatzgefäße				
Familiertonne	80 L	46	x 61,00 € =	2.806 €
Familiertonne	120 L	92	x 75,00 € =	6.900 €
Familiertonne	240 L	108	x 133,00 € =	14.364 €
Biotonne				6.845 €
Papiertonne				1.848 €
				-79.046 €
Zwischensumme (Ziffer 3 abzgl. Ziffer 4)				771.165 €
5. Berücksichtigung von Betriebsergebnissen				
Gebührenmindernde Anrechnung vom Überschuss aus Vorjahren:				
			-10.275,22 €	-10.275,22 €
6. Gebühreennachlass für Eigenkompostierer				
Dieser Nachlass wird den Eigenkompostierern gewährt				
Summe	165 Fälle	x 25,00 € =	4.125 €	4.125 €
7. Grundgebühr				
Je Restmüllgefäß wird eine Grundgebühr von			26,00 €	
erhoben.				
3.190 Gefäße			x 26,00 € =	-82.940 €
8. Linear umzulegende Kosten				682.075 €
Gefäßvolumen Restmüllgefäße				4.149.080,00
9. Abfallgebühr je Liter und Abfuhr				0,1644 €/l

Gefäßgebühren 2020

Zusatzbetrag Grundbetrag							Gebühr 2019	Gebühr 2020	
Gefäße	80 l	x	0,1644 €/l	x 13 Abfahren =	170,98 €	26,00 €	196,98 €	191,00 €	197,00 €
	120 l	x	0,1644 €/l	x 13 Abfahren =	256,46 €	26,00 €	282,46 €	274,00 €	282,00 €
	240 l	x	0,1644 €/l	x 13 Abfahren =	512,93 €	26,00 €	538,93 €	521,00 €	539,00 €
Eigenkompostierer:	80 l							166,00 €	172,00 €
	120 l							249,00 €	257,00 €
	240 l							496,00 €	514,00 €
zusätzliche Restmülltonne	80 l							191,00 €	197,00 €
	120 l							274,00 €	282,00 €
	240 l							521,00 €	539,00 €
zusätzliche Biotonne									
Biotonne	120 l							70,00 €	71,00 €
Biotonne	240 l							110,00 €	112,00 €
zusätzliche Papiertonne									
Papiertonne	120 l							19,00 €	19,00 €
Papiertonne	240 l							21,00 €	21,00 €
Familiertonne	80 l							62,00 €	61,00 €
Familiertonne	120 l							75,00 €	75,00 €
Familiertonne	240 l							134,00 €	133,00 €